

In April 2034, taking the situation very seriously, OCU answered by committing "WAW fighting troops". That was a leading card of an antiarmored unit, into the actual fighting for the first time in history...

### FRONT MISSION ALTERNATIVE GUIDEBOOK



## al-ter-

[o:lté:rnətiv]

## na-tive

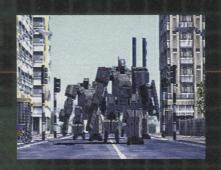
- a. 1.二者択一の 2.代りの,代用の cf.an alternative plan=代案.
- n. 1. [二つのうち] 一つを選ぶ余地,傍流,代案,選択肢.
  - 2. 他に比べる道,変わるべき手段 [方針など], (確立された,もしくは伝統的な制度・価値・思想に対して) 代わりうる,代替の,新しい.
- 3. [二者以上から] 選択されるべきもの [こと] cf.alternatives to war=戦争に代わる手段

"観る"ことを愉しむ シミュレーションRPG

# Illhat?



FRONT MISSION ALTERNATIVE



### リアルタイムの戦場で 繰り広げられる激戦

『FA』の戦闘は、敵味方すべてのユニッ トが同じ時間軸の中で行動する"リアルタ イム"バトル。フルポリゴンで構築された 立体感溢れる戦場で、戦車や戦闘ヘリなど の近代兵器に加え、多脚型戦車や2足歩行 型機動兵器などの近未来的兵器が激しい戦 闘を繰り広げる。

プレイヤーユニットを中心に様々なアン グルから戦場を映し出すカメラワークに加 え、銃撃や爆発音、戦車のキャタピラやへ リのローター音、さらに鳥や動物の鳴き声 といったリアルなSEが入り乱れ、戦場の 緊迫感を増幅させている。

戦場で複雑な操作を必要としない分、リ アルな映像やサウンドで演出された、リア ルタイムで繰り広げられる激しい戦闘を、 映画や記録映像を観るような感覚で楽しめ る。もちろん、プレイヤーの意思で戦況を左 右することができるのはいうまでもない。

### プレーヤーは"中隊長" 的確な戦術を指示

プレイヤーは主人公R・マッコイとな り、"独立攻撃中隊"の中隊長として、3 つの小隊と後方支援隊を指揮していくこと になる。また、マッコイ自身も第1小隊の 小隊長として前線に赴く。ストーリーはミ ッション(作戦)単位で進行し、各ミッ ションの前には、衛星通信でコンタクトし てくる上官の1・サンゴールから、次作戦 の詳しい内容を知らされる。プレイヤーは この情報をもとに、機体の武装や迷彩色を 決め、最初の移動ルートなどを設定する。

戦場では、敵部隊の内容や動きに合わせ、 最初に設定したルートの変更、攻撃・防御 の切り替えなどを、各小隊ごとに指示して いく。刻々と変化していく戦況に合わせ、 的確な指示を与えることが、隊長としての プレイヤーの役目。思わぬ敵の出現や、後 方支援隊による支援爆撃や補給の指示な ど、臨機応変な対応が必要になる。

### 戦闘中も成長し続ける 機動兵器「WAW」

『フロントミッション』シリーズでは"ヴ ァンドルング・パンツァー=ヴァンツァー (WAP)"という、2足歩行型機動兵器が 戦闘の中心であった。『FA』に登場する 人型機動は、WAPの前身である"ヴァン ドルング・ワーゲン=ヴァーゲン"で、 "WAW"と略される。地雷撤去作業用と して開発されたWAWが、初めて戦闘部隊 を編成、実戦投入されたのが『FA』の 舞台となるアフリカ大陸なのだ。

WAWに搭載ざれたコンピュータは、戦 場で経験した様々な事態を記憶・分析し、 自らの戦闘判断能力を向上させていく。つ まり、最初は基本動作程度しかできないW AWが、戦闘を重ねることで徐々に成長し ていき、スピードアップや複雑なアクショ ンを見せるようになる。機動力・攻撃力・ 防御力の3つのパラメータを軸に、プレイ ヤー好みのWAWを育てることが可能だ。









"フロントミッション"の幕を 開ける近未来のアフリカ大陸

### What?

FA



FRONT MISSION ALTERNATIVE



### 舞台は近未来のアフリカ大陸 FM2より約70年前の世界

『FM2』が、シリーズ第1作スーパーファミコン版『FM』から約10年後、未来の物語であったのに対し、『FA』は『FM2』より約70年前、元祖『FM』からも約60年前の、過去の物語。

西暦2030年に発足したアフリカ大陸共同国家計画に伴い、激化した内戦を鎮圧するため、OCU(日本と豪州を含む東南アジアの共同体)が派遣した世界初のWAWによる実戦部隊。それが主人公マッコイ率いる独立攻撃中隊だ。ジャングルやサバンナなどの大自然、高層ビルの建ち並ぶ近代都市など、様々な戦場で作戦の遂行に挑む。

この作戦によってWAWの戦闘能力の高さが証明され、完全な戦闘用WAWの概念を確立。"ヴァンツァー"と呼ばれる機体を生んだ。つまり、その後『FM』『FM2』で主要兵器として活躍する、WAPの歴史が墓を開けた時代なのだ。

### 戦争終結こそ真の目的 プレイ内容で変わるシナリオ

すべからく戦争は、一日でも早く終わる 方がいい。プレイヤーが指揮する独立攻撃 中隊の目的は、内戦の早期終結だ。

各ミッションのクリア状況(所要時間や 敵の撃破数など)は、内戦自体の情勢に大 きな影響を与える場合がある。情勢の変化 は当然、次の作戦にも影響する。つまり、 クリア状況と情勢の推移によりミッション の内容が変化。エンディングに到るまでの 全体のミッション数も増減することにな る。各ミッションを最善の状態でクリアし ていけば、最短のミッション数で内戦を終 結させることができるが、クリアに時間が かかったり、失敗したりするとミッション 数が増加。いわば情勢が悪化し、内戦はズ ルズルと続くことになる、ということだ。 『FA』には、バッドやグッドといったエ ンディングの区別はない。エンディングを 迎えるまでの"過程"が重要なのだ。

### 開発途上にある「WAW」「WAP」以前の戦い

WAWが『FM』や『FM2』のWAPと大きく異なっているのは、各パーツ(ボディ、左右アーム、レッグ、コンピュータ)の換装ができない、という点だ。WAWには世界共通規格があり、世界各地の兵器メーカーがパーツを分割して製造しているのだが、独立攻撃中隊が扱うWAWはジェイドメタル社製のフルセット。この時代、戦闘専用WAWを開発しているのはOCU豪州のジェイドメタル社のみ。よって他社パーツを換装する必要性がないためだ。武器は手持ちの銃器とシールド、背部にはグレネードランチャーや予備弾倉などを装備。まだ両肩にミサイルポッドを載せて疾走するような段階ではない。

シナリオが進むにつれて、新型機も続々と登場。敵部隊にもWAWの姿が見られるようになり、戦闘は徐々にWAW対WAWへと移り変わっていく。









### Can you get WIN?

## FA

リアルタイム、部隊単位の行動、戦況の変化に伴うミッション数の変動など、斬新なシステムを採用。そして"フロントミッション"の歴史の中で、人型の機動兵器が産声を上げた時代背景。アフリカという世界、そして人物設定。このガイドブックでは、『FA』をより深く、よりスムーズに楽しめるように、ゲームのシステムや世界・人物・WAW等の設定を、細かく、解りやすく解説していく。

もし、あなたが勝利を望むならば、まずは『FA』のすべてを知ることだ。



### FRONT MISSION ALTERNATIVE

## Verse 1 TOW to landle to strain the strain of the st

## STREAMS

### ゲームの 大まかな流れ

まずは、1つのミッションが どういった流れで 進行していくのかを把握しよう。 ゲームは、この流れの繰り返しだ。

### BATTLE FIELD

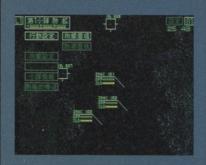
### **BASE CAMP**





### ■ベースキャンプ

ミッションは、ベースキャンプ(駐屯地)で指令を受けるところから始まる。サンゴール大佐から内戦の情勢、作戦内容、戦場や敵部隊の状況を知らされる。この情報を元に、機体の武装や迷彩色の選択、学習バランスの調整、移動ルートや支援攻撃の有無などを設定していく。すべて準備が整ったら、「バトルフィールド」コマンドで戦場へ向かう。







### バトルフィールド

戦場に出ると、各小隊はベースキャンプで設定した移動ルートに沿って行動を開始する。実際の地形や敵の動きに合わせ、移動ルートなどを改めて設定し直すことも可能だ。プレイヤーは中隊長として、各小隊に攻撃・防御、補給などの指示を出していく。装備武器の射程内に敵を捉えると、攻撃が可能になる。敵も同じように攻撃してくるので、片時も気を抜けない。

### MISSION COMPLETE





### **■作戦成功**

基本的には指定時間内に、敵部隊を全滅させることができれば、作戦は成功。戦果によって報酬のカウンタ(お金のようなもの)や軍からの支給品(武器など)が得られる。ベースキャンプに戻ると、再びサンゴール大佐から次の作戦に関する指令が与えられ、装備を整えて出撃する。

ベースキャンプ〜バトルフィールドの繰 り返しで、ミッションが進んでいく。

**NEXT MISSION** 

### MISSION FAILURE





### 圖作戦失敗

指定された時間内にクリアできなかったり、マッコイの搭乗する101号機が撃破されたりすると、作戦は失敗。一旦ベースキャンプに帰還し、装備や侵攻ルートを見直して、再度作戦に挑むことになる。しかし、失敗が許される回数は限られている。失敗を重ね続けると、マッコイは中隊長を解任され、最悪のエンディングを迎えてしまうことになるのだ。

RE TRY

GAME OVER

## UNIT

### 基本となる 部隊の構成

『FA』は基本的に敵味方とも "小隊"単位のユニットで行動。 ここでは、小隊の構成内容と、 独立攻撃中隊の陣容を解説。

### 部隊の構成単位

ゲーム中ではWAWや戦車、歩兵などが 1機単位で登場する。これらは複数機で部隊を組み、この部隊単位で行動する。この1つの部隊を"小隊"という。基本的に小隊は機種により下図の構成となるが、主にWAW・戦車系・歩兵が組み合わされる場合が多い。



▲プレイヤーユニットである独立攻撃中隊も、 WAW3機の小隊によって成り立っている。







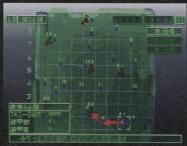


### 敵小隊の例

敵の小隊は様々な機種の組み合わせで登場する。例えば装甲車×1十歩兵×4、装甲車×2十多脚戦車×1、多脚戦車×3など。WAWはWAW3機で1つの部隊を構成している場合が多い。

ベースキャンプなどで「ターゲット設定」を行う場合、各小隊は凸形のオブジェで表示される。敵部隊にカーソルを合わせるとその部隊の構成機種が表示されるが、最初は機種不明(UNKNOWN)である場合が多い。これらは実際に戦場へ出ると、レーダー機能によって判別できるようになる。しかし、部隊内の機体数は表示されるので、構成機種を推測することは可能だ(例えば機体数が5機ならば、戦車系×1十歩兵×4の可能性が高い)。

ミッションによっては、敵に攻撃ヘリが配備されていることがあるが、ヘリは1機で1小隊とみなされる。



▲「ターゲット設定」画面で、各小隊は凸形で表示される。小隊の構成内容も確認できる。



▲実際の戦闘では、個別に攻撃を仕掛けてくるが、大まかな行動は小隊単位で行われる。

### 独立攻撃中隊の構成

独立攻撃中隊は、OCU陸防軍より派遣された第1小隊と、途中で合流するSAUS軍の2小隊、後方支援隊で構成される。各小隊はWAW3機が配備され、中隊長は、第1小隊長であるマッコイが兼任。OCU軍の上官、サンゴール大佐からの指令を受け、作戦に臨む。戦場ではマッコイが第2、第3小隊と後方支援隊に指示を出し、各小隊はその指示に従って行動。各小隊長からの状況報告が通信される。



▲3小隊がそろい、WAWが9機となると実に 壮観。これなら敵の大部隊も怖くない?

### 情報や作戦の伝達

中隊を直接指揮

SAUS軍部隊

16年代十年版の7万全 〇〇 日軍に所属するマッコイ、ブ ルースの上官であるサンゴール大 佐は、〇〇 日の軍事衛星通信を通 じて作戦指令を伝えてくる。

下端と自分前年 中隊長であるマッコイは、戦場に おいてすべての小隊に行動指示を 与える。もちろん、これはプレイ ヤーの役目である。

途中から合流してくるSAUS軍の2部隊。両隊とも隊員の性格に 少々問題があるが、戦力としては 申し分ない。



### 本 部

サンゴール



マッコイ (101)



ブルース (102)



ファーフィー (103)

リキン (201)





### 第3小隊

ライツ(301)



マグナッソン (302)



バスターナック (303)

### 支援攻撃、補給任務

後方支援隊の任務は、支援爆撃や 補給。攻撃ヘリ、トレーラー、W AWなど、様々な機体を使って活動。マッコイの指示を待つ。



### 後方支援隊

チャミリ



11111



ボギナール

## MISSION

### シナリオをつなぐミッション

ゲームは与えられたミッションを、 1つ1つクリアしていくことで進行する。 ミッションを終える度に、内戦の状況も変化していく。 まずはミッションの全体像を知ろう。

### 1つのミッションの流れ

ミッションはベースキャンプ〜バトルフィールドという流れで成り立っている。ベースキャンプで出撃準備をし、バトルフィールドで戦闘を行うわけだ。バトルフィールドで作戦を成功、もしくは失敗した場合、必ず一度ベースキャンプに戻り、装備などを変更し再チャレンジすることになる。

また、ベースキャンプではサンゴール大佐から内戦の情勢が知らされ、バトルフィールドでは敵や味方のキャラクターによる会話を見ることができる。各ミッションのプレイ結果によって、ミッション数の増減や、状況の変化といったシナリオの変動が起こる。プレイしているシナリオの流れを把握するためにも、情報や会話をしっかりと読み解いていってほしい。



作戦成功 ▲敵部隊を全滅させれば作戦は成功。ベースキャンブへと帰還し、次の作戦へ。



作戦失敗
▲マッコイの機体が撃破されると作戦は失敗。 態勢を立て直してから再び出撃。

### ベースキャンプ

作戦内容の確認、機体の整備、侵攻ルートや攻撃目標などの設定を行う。戦場の地形や天候、敵部隊の内容などを充分に考慮した上で、各機体ごとに武装やコンピュータの学習バランスを調整。ミッションスタート時の移動ルートを設定する。すべての準備が整ったら、バトルフィールドへ。



### バトルフィールド

実際に敵部隊と戦闘を行う。プレイヤーは各小隊に移動ルート、行動や攻撃方法の指示を出し、あとは戦況を見守る。もちろん、状況に合わせて新たな指示を与えることも必要だ。敵部隊を射程内に捕捉すると、戦闘の幕が開くことに。作戦が成功・失敗したらベースキャンプに帰還。



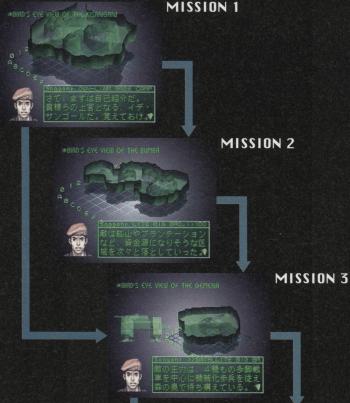
### MISSION

### 作戦結果によるシナリオの変化

シナリオやミッション数が変化するとい っても、まったく違うステージへと分岐し ていくわけではない。基本的には下図のよ うに、戦う必要のないミッションがある、 ということだ。例えば、ミッションAか らミッションBへと向かう場合、Aを失敗 すると中間点Cに敵の防衛線が出現し、B へ向かう前に"Cの敵を突破する"とい うミッションが追加される、といった具合 だ。シナリオ分岐により同じ戦場でも作戦 内容や敵部隊が変化する。



▲プレイ内容を端的に表す結果報告画面。シナリオの変化にも影響を与える。



### シナリオ分岐の条件

シナリオ分岐の条件 ミッションが1~5へと流れていく中で、例えば1のクリア状況によって1→2と1→3の2つのルートができる。この場合、1→3のミッション3と、1→3のミッション3と、1→3のミッション3以降の分岐は、どちらのルートを辿ってきたかによって変化してくる。ミッション分岐の条件としては、所要時間・敵撃破数・作戦失敗が基本。ブレイヤーの手腕が、分岐に反映されるのだ。ちなみに、ミッション)1の分岐の条件は、クリアに要した時間だ。作戦開始から6分以内にクリアすれば、1→3への分岐となる。



MISSION 5

## BASE CAMP

### ベースキャンプでの 行動

作戦内容の確認、各小隊の機体の整備、 基本となる進攻ルートや攻撃目標の設定などを行うのが ベースキャンプ。戦場マップや敵部隊の配置などから、 おおまかな戦略を立てていく。

### ベースキャンプ ミッション説明 機体整備 ターゲット設定 バトルフィールド ユーティリティ

### 次作戦に向けての準備

ベースキャンプでは、次の作戦に向かう ための準備を行う。

まずはサンゴール大佐から作戦内容の解説がなされるので、これをしっかりと把握しておく。次に、敵部隊や戦場の様子などを考えながら、機体の武装や迷彩色、序盤の移動ルートなどを設定していく。

ここでの各設定が、作戦の遂行に大きく 影響してくることはいうまでもない。特に 第2、第3小隊が加わってからは、中隊 内の攻守のバランスや、移動ルートの振り 分けなど、選択の幅が出てくる。

すべての準備が整ったら出撃。一度出撃 したら、作戦が成功か失敗しない限り戻れ ないので、とにかくじっくりと準備するこ とを心掛けるようにしてほしい。



▲サンゴール大佐のミッション説明を、じっく りと吟味して準備に取りかかろう。



ベースキャンプ内でのユーティリティでは 4 項目の設定変更が行える。

- ■バックアップ プレイデータのセーブ・ロード。
- 表示言語

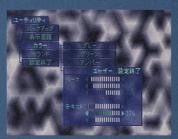
各コマンドの文字表示を日本語と英語 から選択。

■カラー

コマンドやメッセージウインドウの表示色を選択。「ユーザー」では自分で色を作ることもできる。

■サウンド

BGMとSEのバランスなどを調節。



▲「カラー」は3色+オリジナル1色。レーダーやヘッドマークの色も変化する。

### ミッション説明

敵部隊について

作戦について

地形について

### BASE CAMP

サンゴール大佐から次のミッションについての詳しい説明を受ける。一通り説明が終わると、敵部隊・作戦内容・地形の3項目にわけて、改めて確認できるようになっている。この情報が機体整備などの指針となるので、しっかり把握するように。

### シナリオの展開、作戦内容

前ミッションを終えてベースキャンプに 戻ってくると、まずは内戦の状況が説明さ れ、自分たちがどういった状況のもとで戦 っているのかを知ることができる。この説 明は、再度確認することができないので、 読み飛ばしのないように注意してほしい。 次に、ミッションの作戦内容の解説に移る。 どういった戦場で何を成すべきなのかとい った作戦全体の説明から、敵部隊の内容や 注意すべき敵機、戦場の地形や天候などの 詳しい情報が伝えられる。「〇〇時までに ○○を破壊しろ」といった、特殊な条件 が提示されることもある。また、敵部隊 の様子などから、どういった戦い方が有効 かというようなアドバイスをされることも あるので、参考にするといいだろう。

すべての説明が終了しても、敵部隊・ 作戦・地形に関しては、再度確認することができる。機体整備などをしながら改め て作戦内容を分析していこう。

\*BIRD'S EYE VIEW OF THE BUMBA



▲内戦の状況はプレイ内容で変化していくので、毎回ちゃんと目を通してほしい。これは後から再確認することはできないぞ。

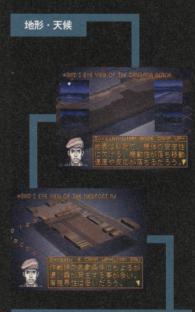
### 敵部隊、戦場の状況

いないようだ。好都合だな。♥

ミッション説明の中でも、特に注意すべきなのが敵部隊と戦場の様子(地形・天候など)だ。この2つの要素を踏まえて装備する武器やボルトオンを選択していかないと、ミッションをスムーズにクリアするのは難しくなる。特に地形の説明の中で表示される4枚の戦場の写真は、機体の迷彩色を選択する際の唯一の判断材料。無駄な被弾を避けるためにも注意したい点だ。



そのミッション内に配備されている敵部隊 の内容を知ることができる。特に注意すべ き敵は、立体映像で表示される。敵の種類 に合わせて、装備する武器を選択するのも 重要な要素になる。



戦場の地形や天候などの状況を、メッセージと写真で解説。段差の多さや視界の広さは、バックウェポンやボルトオンの選択にも関わってくる。戦場写真は迷彩色を決める手掛かりに。

### 機 体 整 備

各小隊のWAWの、装備武器の選択や学習バランスの設定などを行う。ミッションの遂行にもっとも大きな影響を与えるので、慎重に設定していきたい。「機体変更」は、新たな機体が支給されると実行可能に。



学習設定

兵装選択

簡易兵装

迷彩塗装

機体変更

### 学習設定

WAWの学習内容のバランスを設定する項目。WAWに搭載されているコンピュータは、ミッションを重ねることで、徐々に"戦い方"を学び成長していく。この"戦い方"とは、基本的にWAWのアクションのことを表す。つまり、最初は基本的なアクションしかできないWAWが、成長することで攻撃・防御・移動の複合アクションをとれるようになるのだ。また、地形に合わせた踏破能力なども上昇する。

ミッションが進むにつれて敵も手強くなってくるが、これを打ち破るには高性能な機体や強力な武器はもちろん、戦闘を重ね成長したWAWの"頭脳"が必要になる。



「学習設定」コマンドで表示されるウインドウで、3項目の学習バランスを決める。◆マークと数値は、現在の学習レベル。右下の三角錐は、学習レベルをグラフ化して表示したもの。

### ■ミッションの中で刻々と成長

WAWは移動中、待機中、戦闘中、常に成長し続けている。クリアするまでの時間が長いほど、成長率は高くなる。また、作戦失敗となっても、そのミッションでの成長は継続される。

| 小蟒能力   | 防御重視         | 抵散功器       | オリーブグリーン  |
|--------|--------------|------------|-----------|
| 第1小韓   | 1曲板          | 2音樂        | 3番級       |
| 装体名    | RJ-26        | RJ-24      | RJ-24     |
| //10sh | 7-21         | ブルース       | ファーフィー    |
| 学習語    |              |            |           |
| 摄動力    |              | 10         |           |
| 攻擊力    | 132          | 單 72       | 160       |
| 耐久力    | 1350         | 1200       | 1200      |
| シールド   | mmm660       | 200        | 000       |
| M7-4   | Gn BAMROD    | Gn RAMROD  | M9 WHANG  |
| 火力/命中  | 18×4/76%     | 18x 4/76%  | 5x16/76%  |
| Bウエボン  | Co B. VEINER | 無し         |           |
| 火力/会中  | 60× 1/60%    |            | 80× 1/60% |
| 慰程/貸款  | 2~ 3/ 3      | TOTAL SALE | 2~ 4/ 3   |
| ポルトオン  |              |            |           |

### ■WAWのアクションが増加

WAWの学習の成果は、戦場で見せるアクションに現われる。成長率が高くなるほど、より高度な複合アクションを覚えていき、戦闘が有利に進むようになる。複合アクションは右図を参照。



### BASE CAMP

### WAWの学習内容

学習内容は、機動力・攻撃力・防御力 の3項目に振り分けた学習パラメータによ って決まる。振り分けた数値が高い項目ほ ど学習スピードが早くなる。

### 機動力

●移動速度やジャンプの飛距離といった、基本動作の能力が上昇。 また、複雑な地形に対応する踏破能力も上がる。

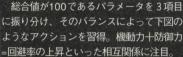
### 攻擊力

●攻撃アクションのバリエーションや命中精度、バックウェポンの使用頻度など、攻撃に関する能力が向上する。

### 防御力

●敵の攻撃に対して、回避する能力、シールドを使用して防御する 能力などが向上する。

パラメータの振り分けによる学習内容 総合値が100であるパラメータを3項目



機動力+攻撃力

機動力に比重をかけるほど、高速 移動しながらの攻撃が可能にな る。特にジャンプ撃ちは敵の弾を 回避することにもつながる。



前進、走り速度UP ジャンプ飛距離UP 待機、後退、しゃがみ

### 機動力+防御力

**機動ガキ防御ガ** 基本移動動作に、敵の攻撃を回避 する動作が加わる。シールドの耐 久力を持続させるためにも、ガー ドと回避は併用したい。

ジャンプ横撃ち

機動力

横飛び退き 後ジャンプ・遠

走り横撃ち

ジャンプ撃ち

横移動

戦闘放棄

歩き構撃ち

走り撃ち

攻撃力

防御力

待機ガード

後ジャンプ・近

停止撃ち

歩き撃ち

停止横撃ち

後退横撃ち

しゃがみ撃ち

しゃがみガード

総攻撃

ガード撃ち

後退撃ち

しゃがみ横撃ち

しゃがみガード撃ち

しゃがみ縦横撃ち

ガード縦横撃ち



### 攻擊力+防御力

ターフィー アイター マックションとガードするアクションを同時に行う。 敵に接近してもスキのない攻撃をすることができるようになる。

### タイプ別学習のコツ

「学習設定」は、適当にパラメータを振り分けておけばいいというものではない。 小隊、機体単位で、どういったタイプのユニットに育てるのかを明確にしておくべきだ。ここでは、パラメータの振り分けによる成長タイプの違いや、振り分けのコツなどを解説していく。「学習設定」を行う際

の参考にしてほしい。

WAWが戦闘を重ねることで成長するといっても、1つのミッションで急激に成長することはない。スタート時から、ポイントを絞って学習させていく必要がある。また、途中参加する第2、第3小隊との学習バランスも考えなければならない。

### 速攻・突撃タイプ

機動力と攻撃力に重点を

○機動力 ○攻撃力 防御力

置くことで、行動のスピードアップや移動 攻撃の充実といった成長につながる。素早 く敵に接近し、一気にカタをつける速攻型 となる。しかし受けの乏しさは大きな弱点。 開けた地形で敵の攻撃を受けると危険だ。 序盤からこれで押し通すのは難しいだろう。



▲高い踏破能力を活かし、敵に急接近。攻撃を 受ける前に撃破できればいいのだが…。

### 平均型は成長が遅い



▲機体単位で学習設定を変える場合は、装備武器にも充分注意を払いたい。

### 部隊内のタイプ分け

WAWを育てる方法として、小隊単位で同じ学習設定をする場合と、小隊内の機体でとに違う設定を行う場合の2通りが考えられる。小隊単位での設定は上記の3タイプが基本。機体単位で設定を変える場合も、基本的には上記の3タイプとなる。敵の前面に止まって、バックウェポンやガード攻撃する守備タイプ1機と、側面に回り込んで攻撃する速攻・支援タイプが2機というのが適当なところか。攻守の指示が小隊単位でしか行えないので、扱いは難しくなる。

### ▲マッコイの防御、回避能力をアップ!

### 101号機大破で作戦失敗

マッコイの駆る101号機が撃破されると、作 戦失敗となってしまう。序盤から101号機の防 御・回避能力を向上させておいたほうがいい。 耐久力のある新型機体やシールドも、率先して 101号機に装備させるようにしたい。作戦終了 まで、マッコイが生き残ることが重要だ。



▲マッコイの防御力を高めよう。

### 陽動・支援タイプ

○機動力 攻撃力

機動力と防御力を高める

()防御力

ことで、防御・回避能力が飛躍的に上昇す る。また、踏破能力も高くなるので、複 雑な地形でも素早い移動が可能になる。こ のタイプのユニットは、敵部隊を陽動した り、味方の援護に駆けつけるといった、支 援活動が向いている。



▲敵の攻撃を回避する能力が高くなれば、敵部 隊を誘い出したりする陽動部隊として使える。

### 守備・迎撃タイプ

攻撃力と防御力を高める

機動力 ○攻撃力

ことで、「ガード撃ち」といった複合動作 を覚えていく。敵の前面に出て撃ち合って も耐えることができるだろう。重要拠点や 敵の進攻ルートの寸断など、待ち受けて攻 撃する戦術にも向いている。ただし、シー ルドの防御力にだけは要注意。



▲防御するのもいいが、シールドが壊れてしま うとさすがに防御力が心もとなくなる。

### パラメータ振り分けの流れ

パラメータの振り分けにより、上記のよ うにタイプ別に成長させることができる が、3つの項目はすべて重要なものなので、 ある程度成長した時点で振り分け数値を変 更していったほうがいいだろう。

例えば下図の場合、最初の設定のままで は、いつまでたっても攻撃力が成長しない。 そのため機動力・防御力がある程度成長し た時点で、攻撃力に割り当てる数値を増や していくという方法をとる。

現在の学習状況を表すグラフと、戦場で のWAWの動きを見ながら、徐々にバラン スを調整していくようにしたい。



▲最初は2項目に重点を置き、徐々に残りの1項目の割り当てを増やしていく。

M 45 S 10 D 45 例として機動力と防御力 に45、攻撃力に10。割 り当て数値が0では、ま ったく学習しないので要 注意。各項目とも常に 10~20は割り当てる。

M 10 S 45 D 45

機動力と防御力がある程度成長したところで、設度成長したところで、設定を変更。ここでは防御力を重視し数値はその撃ま、機動力の数値を攻撃力へと移行。

M 30 S 50 D 20

防御力が充分成長した時 防御力が先力成長した時 点で、成長が遅れている 攻撃力重視に切り替え る。もちろん防御力にも 数値を割り当て、さらな る成長を求める。 M 20 S 60

防御力と機動力が充実 例 伸刀と 機動力が充失 し、回避・防御能力が充 分成長したら、残りの攻 撃力に大半の数値を割り 当て、攻撃力を一気に上 昇させる。 M一機動力 S一攻撃力 D 一耐久力

### 兵 装 選 択

各機体ごとに、メインアームからボルトオンまでの、4種類の武器装備を施す。ここでの武器選びが、戦闘に大きく影響することはいうまでもない。攻撃力だけでなく、学習設定や敵部隊の内容、戦場の地形なども考慮して選択していこう。

武器は中隊が保持しているものの中から 選択できるが、それぞれ現在所有している 数しか使用することができない。各小隊の 攻撃力がバラつかないように注意しよう。 また、一度バトルフィールドへ出ると、作 戦が終了してベースキャンプに帰還するま で、武器の換装はできなくなる。出撃前に 装備をしっかりとチェックすることを忘れ ないようにしてほしい。 メインアーム

バックウェポン

シールド

ボルトオン

### WAWの武器装備

バックウェポン 【長距離攻撃用武器】 ミサイルやロケットラ ンチャーなど、主に長 距離からの攻撃を行う 武器を装備。



### シールド 【防御用追加装甲】

敵の攻撃を防御するための盾状の装甲板を装備。機体とは別個に耐久力が設定されている。

### 作戦内容に合わせて装備



▲遮蔽物の有無は、主にバックウェポンの使用 に影響する。敵部隊の内容にも注目。 敵部隊に歩兵が多い場合は、1発の攻撃力は低いが広範囲に攻撃できるマシンガン。多脚戦車が多い場合は攻撃力の高いガンやバックウェポンのキャノン。遮蔽物が多い戦場では接近戦が多くなるため、バックウェポンに射程距離が短く広範囲に攻撃できるグレネードを。逆に開けた地形の戦場では、射程距離が長く命中率が高めのミサイルを選択するなど、主に敵部隊と地形が武器選択のポイントとなる。作戦内容を確認しつつ、兵装を考えていこう。

### BASE CAMP

### メインアーム

接近戦用の銃器で、マシンガンとガンが ある。マシンガンは1発の攻撃力が低く射 撃弾数が多い。ガンはその逆だ。左右撃ち などの動作を覚えれば、より広範囲に攻撃 できるようになる。



▲敵に密着した状態で使用する武器。学習する 動作に対応して様々な攻撃方法を見せる。

### マシンガン DINGUS







### バックウェポン

主に長距離からの攻撃を行う武器だが、 グレネードはほぼメインアームと変わらな い射程距離となっている。他にミサイル、 ロケット、キャノンがあり、弾数に制限が あるのがポイントだ。



▲遠距離から攻撃できる武器。攻撃力が高いが、 弾数制限があるので使い所が難しい。







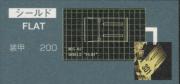


### シールド

敵の攻撃を防御し機体自体にはダメージ を与えない。シールドには機体とは別に耐 久力が設定されており、防御するごとに減 少。最終的には破壊されてしまうので、シ ールドに頼り切るのは問題あり。



▲敵の攻撃を防御することができるが、シール ドの耐久力には注意が必要。









### ボルトオン

各機体に装着する補助的なユニット。全 部で7種類あり、各種類の中でも性能の異 なるユニットが複数用意されている。ボル トオンは装備することで、それぞれの役割 に合わせて自動的に使用される。

『FA』にはショップというものが存在せ ず、新たな武器などはすべて軍からの支給 品という形で入手するが、ボルトオンに限 っては"死の商人"と呼ばれる人物から購 入する。このとき、お金の代わりとなるの が、作戦報酬で得られる「カウンタ」だ。



"死の商人" ボルトオン用の商品を携え、ベース を訪れる謎の人物。武器密売をして おり、"死の商人" と呼ばれる。







サイル用バルカンポッド。機体に接るミサイルを撃ち落す。

### 赤外線抑制装置





熱放射を抑え、敵ミサイルの命中率を下 げることができる。

### 火器管制システム





装着した機体の使用する、すべての武器 の命中率を高める管制システム。

### ナイトスコープ





夜間戦闘時の命中率を高めることができ る高性能スコープ。

### 予備弾倉





バックウエポン用の予備弾倉。弾切れを 起こしたときに、自動的に装弾される。

### Sディスチャ





周囲に煙幕を張る。回避率が大幅に向上 するが、自機の攻撃の命中率も低下する。

### 高機動ユニット





移動補助用バーニアパック。移動力と回 避率が大幅に向上する。

↑ 高機動ユニットを装着すると あらゆるバックウェポンが 装備できなくなる

### 簡易兵装

平均型

強襲型

支援型

### BASE CAMP

小隊単位で、兵装を自動的に選択できる コマンド。平均型・強襲型・支援型の3タ イプから選択でき、現在所有している武器 の中から自動的に選択され、装備される。 また、選択したタイプによって学習設定も 変更される。独自の学習設定を行いたい場 合は、簡易兵装を選択したあとに、学習設 定を行うようにする。

### 平均型

接近戦、長距離攻撃の両方に対応できる 平均型。メインアーム、バックウェポンと も命中率が重視され、確実に攻撃をヒット させることが優先される。シールドも装甲 の厚いものが選択されるので、防御面でも 心配は少ない。あらゆる地形、作戦に無理 なく対応できるタイプといえる。

学習設定は上(機動力)から30・40・30のバランス重視型。平均的な学習をさせることができる。



▲もっとも無難な装備といえる平均型。命中率 重視でシールドの装甲が厚いのが特徴。

### 強襲型

総合的な攻撃力の高さを重視するのが強襲型。メインアームがマシンガン、バックウェボンがグレネードと、接近戦を想定した装備となっている。機動力、攻撃力の学習レベルが高い小隊に適しており、速攻・短期決戦型ともいえる。遮蔽物が多い戦場に向いているタイプだ。

学習設定は上から40・10・50と、回避率を重視した配分となる。回避反応が素早く、ダメージを受けずに敵に接近する。



▲機動力を活かして側面、背後から敵に接近し、 一気に攻撃を仕掛ける強襲型。

### 新しい機体・武器の入手

新しい機体や武器などは、 ミッションをクリアすることで軍から支給される。支 給される内容や数は決まっているので、どの小隊のど の機体に装備させるかを選 択しなくてはならない。総 合的な能力で判断しよう。



▲新型機種に変更すれば、移動力や耐久力など、基本的な性能がアップする。



▲新たな武器が支給されたら、それを使わない手はない。 各小隊に装備させよう。



▲バックウェポンやシールド も同じように支給される。購入するのはボルトオンのみだ。

### 支援型

平均型と同じく、命中率に重点を置いた 装備となる支援型。メインアームは1発の 攻撃力と命中率の高いガンとなるので、接 近戦を仕掛けている部隊の後方から、援護 する形で攻撃するスタイルに適している。

学習設定は上から10・70・20と、攻撃 力を重視した設定なる。



▲戦闘中の部隊の後方から援護。ボルトオンは バックウェポン用の予備弾倉を装着しておこう。

### 迷彩塗装



▲予め用意されている16色の中から、戦場に 適した色彩の迷彩色を選択する。

戦場の地形に溶け込むような色彩の塗装を施すことにより、敵の視覚的な認識率を低下させるのが迷彩塗装の目的だ。ミッション説明で得られる戦場の情報をもとに、用意された16色(右ページ参照)から迷彩色を選択。敵の攻撃の命中率を下げることができる。迷彩塗装は全小隊に共通し、小隊や機体単位での変更はできない。

ここでは、実際の戦場と迷彩塗装による 視覚効果の例を解説する。迷彩色を選択す る際の参考にしてほしい。

### ジャングル、夜間戦闘など



■ジャングルや夜間の戦場など、光線が少なく暗い戦場では、明るい色(白っぽい色)は目立ってしまう。やはり暗い色、黒っぽい色を選択するべきだ。ジャングルではオリーブグリーン、夜間戦闘ではナイトクレイやナイトブルーが適切な迷彩色といえるだろう。



### 草原、海岸、市街地など



■草原や海岸・市街地などで、昼間に戦闘を行う場合は、暗い色は目立ちやすい。明るい色、白っぽい色を選択すれば、光線を反射するため目しにくなる。ライトグレイやフラットアース、アースグレイなどは、明るい戦場向けの迷彩色といえるだろう。



### フィールドと同系統の色に

迷彩色を選択する際には、明るさだけでなく戦場の色相(色の種類)を考慮する必要がある。例えばグリーンが大部分を占めるジャングルでサンドブラウンやカーキといった赤・黄系の色は目立つし、岩場や砂漠などではオリーブグリーンやネイビーブルーといった緑・青系がやはり目立つ。戦場と同系統の色を選択するのが正解だ。



▲ミッション説明で表示される4 枚の戦場の写真で、迷彩色の色の 系統を判断しよう。 ▼グレイ系のビルが建ち並ぶ市街 地で、赤や青の機体は敵に狙って 下さいといっているようなものだ。



### **BASE CAMP**

### 迷彩塗装カラーリスト



### ターゲット設定

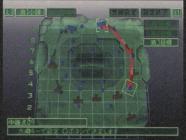
### 各部隊目標設定

支援設定

各小隊の移動ルートを、中継点や敵部隊 を目標として3目標まで設定。各小隊とも この設定ルートに従って移動する。作戦中 にも次のルートを設定していく。

### 1~3の目標ポイントを選択

ターゲット設定で表示される戦場マップには、味方の各小隊と敵部隊の他に、各所に設定された中継点が表示される。基本的に、移動ルートはこの中継点を目標ポイントとして設定していくことになる。各小隊とも、一度に設定できる目標ポイントは3ヵ所まで。この3ヵ所を結ぶラインが、実際の移動ルートとなる。



▲戦場マップに表示された中継点を目標に、3 ヵ所を結ぶラインで移動ルートを設定していく。



◆作戦が開始されると、各小隊は設定したルートに従って移動を開始する。まずは第1日標地点を目指して進んでいく。

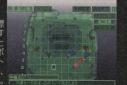






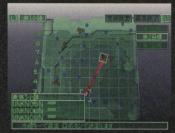
▲敵部隊と遭遇したら、戦闘を開始することができる。 攻撃するには、装 値武器の射程内に 敵を捉えていなければならない。

▶ 3 ヵ所目の目標ポイントに到着すると、待機状態となる。スタートボタンでターゲット設定画面を開き、次のルートを設定。



### 敵部隊を目標にする

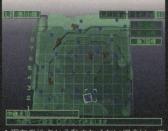
ターゲット設定では、敵や味方の部隊を 目標として設定することもできる。この場 合、小隊は中継点を無視して直接その部隊 を目指すルートをとる。



▲敵部隊が移動しても、後を追うように移動する。「攻撃目標」として設定しよう。

### 中継点で待機

1つ目の中継点や現在の位置で待機したい場合は、3つの目標を同一箇所に設定すればいい。中継点以外で待機したい場合は、移動中に自小隊を目標にして設定する。



▲現在の地点から動きたくない場合は、自 小隊を目標として3ヵ所を同じ設定に。

### 途中でルート変更

移動中にルートを変更したい場合は、スタートボタンでターゲット設定画面に切り替え、改めて設定する。目標ポイントへ向かう途中でも、進路変更ができる。



▲移動途中でもターゲット設定でルートを 変更できる。臨機応変に設定していこう。

### 支援設定

目標設定 時間設定

支援なし

### **BASE CAMP**

ミッションによっては、後方支援隊に支 援爆撃を要請することができる。ターゲッ ト設定の中の「支援設定」で、攻撃目標 と攻撃開始時間を設定すれば、作戦中自動 的に爆撃が行われる。支援爆撃を必要とし ない場合は「支援なし」を選択。

### 目標設定



▲爆撃を行う敵部隊を選択する。敵が移動して もちゃんと爆撃してくれる。

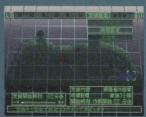
### 時間設定



▲支援爆撃を開始する時間を設定。作戦開始から何分後に爆撃するのかを決める。

### 支援爆撃の注意点

支援爆撃の設定は、バトルフィ ールドでは変更することができな い。爆撃開始時間をあまり長くし てしまうと、爆撃前に戦闘が終わ ってしまうこともありうる。また、 目標部隊の周囲一帯を無差別に爆 撃する場合がある。サンゴール大 佐の注意を聞き漏らさないように



▲爆撃開始までの最短時間は2分時間設定は慎重に行うように。





支援設定によって、攻撃へりや爆撃機 などで敵部隊を爆撃。ミッションによ って使用兵器などは異なる。

## BATTLE FIELD

### バトルフィールド での行動

ベースキャンプでの出撃準備を終え、 いよいよバトルフィールドへ出て作戦を開始する。 ここでは移動・攻撃という戦闘の2本の軸を中心に、 バトルフィールドでの行動を解説する。

小隊コマンド

行動設定

攻擊設定

補給

小隊情報

戦略的撤退

各小隊が指令により行動

各小隊に行動の指針を与える5つのコマンドを「小隊コマンド」という。プレイヤーは中隊長であるマッコイの立場で、小隊コマンドによって各小隊に行動指示を与えていく。各小隊はその指示に従って、移動や攻撃などの行動を行うのだ。

バトルフィールドでは、移動→敵捕捉→ 攻撃といった流れで戦闘を行っていく。各 小隊は「ターゲット設定」で指示されたルートに沿って移動し、敵部隊を射程内に捉えると、メインアームやバックウェボンを 使用して攻撃をすることができる。

小隊コマンドの「行動設定」と「攻撃設定」。は、戦闘に直接関わってくるコマンドだけに、もっとも使用頻度が高い。 L 1 / R 1 ボタンによる小隊の切り替えや小隊コマンドの実行は、戦闘の状況を見て素早く行うようにしよう。

他にもターゲット設定の変更や補給の指示、カメラワークやレーダー表示の選択など、様々な行動をとることができる。ターゲット設定以外のコマンドは、選択・実行中も、戦闘がリアルタイムで続いていくので注意してほしい。もたもたしていると、作戦失敗の憂き目をみることになるぞ。

移動



■敵捕捉



攻擊



### BATTLE FIELD

小隊の移動方法に関する指示を出すコマ ンド。攻撃行動を重視して移動するか、防 御・回避行動を重視して移動するかの選択 となる。この「行動設定」に関しては、コ マンドウインドウを開いて切り替えなくて も、セレクトボタンを押すことで攻守が切 り替わるようになっている。

攻擊重視

防御重視



### 敵を捕捉

敵部隊に接近すると、攻撃ターゲットが 表示される。ターゲットが表示された敵ユ ニットは装備武器の射程内におり、攻撃す ることができる。ターゲットに表示される 数値は、左がユニットナンバー、右がその ユニットまでの距離を表す。およそ1000 を1としたものが、射程距離の目安となる。

### 攻擊重視

攻撃行動を重視した行動をとる。敵を捕 捉したら、装備武器による攻撃を開始す る。射程内の敵を全滅させると、再び設定 ルートに従って移動を開始する。防御・回 避行動もとるが、発生頻度や確実性は低い ため、射程外の敵が長距離攻撃を仕掛けて くると不利な状況になる。

敵の攻撃に対する防御や回避運動を重視 した行動をとる。防御・回避の発生頻度や 確実性が高く、敵の長距離攻撃に対しても あまりダメージを受けることなく移動でき る。ただし、背後からの攻撃に対しては反 応が鈍る傾向にあるので注意が必要だ。開 けた地形で選択しておくといいだろう。

防御重視





### 「防御重視」の特性

「防御重視」には"防御・回避の性能が飛 躍的に上昇/攻撃行動を一切行わない"と いう2つの特性がある。移動中は常に「防 御重視」にしておき、敵を捕捉した時点で 「攻撃重視」に切り替えるというのが、も っとも基本的な戦術となる。また、敵を捕 捉しても「防御重視」のままにしておけば、 攻撃を行わず移動を続けることができる。



### 攻擊設定

「攻撃設定」は、攻撃目標となる敵ユニットを判別する方法を設定するコマンドだ。「集中攻撃」と「拡散攻撃」の2種類があり、敵部隊の内容によって使い分けていくといいだろう。基本的には、戦車など"固い"敵は集中攻撃、歩兵など耐久力の低い敵は拡散攻撃で戦っていく。

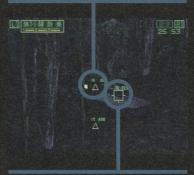
### 集中攻擊

拡散攻撃

### 強敵は集中攻撃

「集中攻撃」は、複数いる敵ユニットのうち、1機だけをターゲットとして攻撃を加える方法。攻撃目標の敵には通常のターゲットが、射程内にいる他のユニットには△型の予備ターゲットが付く。1機に小隊の攻撃を集中できるため、耐久力の高い敵などに有効な攻撃方法といえる。攻撃目標は、方向キーによって予備ターゲットが付いている敵に切り替えることもできる。

### 射程距離に捕捉している敵



### 現在攻撃目標となっている敵



### 拡散攻撃で速攻

「拡散攻撃」は、射程内に捉えた敵機すべ てを攻撃目標とする戦法だ。小隊の3機の WAWが、それぞれの判断でターゲット表 示されている敵を攻撃する。歩兵や装甲車 など、耐久力が低く数だけ多い敵部隊と戦 うときなどは、拡散攻撃で一気にケリを付 けられる。敵部隊が、多脚戦車の様に耐久 力や攻撃力の高い敵ユニットを含んでいる 場合、もちろん集中攻撃で多脚を撃破して しまいたいが、その間に残りの敵機から攻 撃を受けるもの癪だ。多脚以外の敵が歩兵 や装甲車ならば、拡散攻撃で先に片付けて しまい、後でゆっくりと多脚を料理すると いう手もある。例えば多脚戦車3機という 構成では、拡散攻撃では1機を倒すのに時 間がかかってしまうので、集中攻撃で1機 ずつ素早く撃破したほうがいいだろう。

敵部隊の内容や敵の攻撃手段などを考慮 して、攻撃方法を使い分けよう。また、複 数の小隊で同時に攻撃する場合など、小隊 ごとに攻撃方法を変えるのも有効だ。



▲射程内の敵すべてが攻撃目標となる。ただし、 一度に捕捉できるのは 1 小隊につき 4 機まで。



▲捕捉した敵に、各機がそれぞれの判断で攻撃 を加える。耐久力の低い敵向きの攻撃方法だ。

### **BATTLE FIELD**

### 補

### 給

支援爆撃とともに、後方支援隊の任務となっているのが補給だ。各小隊のWAWの、シールドとバックウェボンの弾倉を補給することができる。ただし、WAW自体の耐久力を回復させることなどはできないので注意してほしい。また、補給回数は作戦結果の判定に影響を与える。

### シールド

給弾

### 補給を受けるには

補給は、後方支援隊に配備されている補給用のWAWを使い、あらかじめ戦場に設定されている補給ポイントで行われる。そのため、補給を要する小隊は、補給機と接触するまで後退しなければならない。補給のタイミングはプレイヤーが指示できる。各小隊の状況を常にチェックしながら、各々に指示を与えていく。

補給の指示を与えた小隊は、補給機のいる地点まで自動的に後退(移動)する。補給機と接触すると「シールド」「給弾」の指示に従って、補給が開始される。すべての補給が終了すると、小隊はターゲット設定で指定された目標地点に向けて、再び移動を開始する。

補給前や補給中に、補給機が敵に襲われ撃破された場合、そのミッションでは以降の補給ができなくなる。補給指示を出すときは、辺りの状況を充分に確認した上で実行するようにしよう。

後方支援隊は最初はチャミリ1人のため 補給機も1機。第1小隊しか補給できない。 新たにボギナール、キシュが加わると、3 小隊が同時に補給できるようになる。

シールド

シールドにダメージを負っている 場合、選択できる。シールドを新 しいものと交換することができる。

給弾

バックウェポンの弾倉が空になっ ている場合に選択できる。弾層を 上限まで補充できる。



補給指示

シールドの耐久力、バックウェポンの残弾数が残り少なくなったら、 小隊コマンドの「補給」を実行。



後 过

補給指示を受けた小隊は、補給機のいる地点を目指して後退し始める。敵の攻撃を受けないよう注意。



補給

小隊が補給機に到着すると、指示 に従って補給が開始される。補給 機1機につき1小隊の補給が可能。

### 補給の内容

実際に補給されるのは、シールドの交換とバックウェポンへの装弾。機体の耐久力は回復しない。シールドは中隊が所持しているストックの中から、新しいものと交換する形になる。防御力や残数に注意して選択しよう。また、補給している間も時間の流れは止まらないので、補給地点の選択や交戦中の小隊の状況など、充分に注意する必要がある。



▲…強がってみても、シールドがなくなれば防御力は半減。大ダメージを食らう前に…。



▲バックウェポンの弾は、無くなったからといって無理に補給する必要もないだろう。

### 小 隊 情 報

|        | 1004      |            | R                            |
|--------|-----------|------------|------------------------------|
| 小脚能力   | 防御重領      | 抠散收录       | フラットアース                      |
| 第1小篇   | 16長       | 2音装        | 3音級                          |
| 操体名    | RJ-26     | RJ-24      | RJ-24                        |
| //10-h | 2501      | ブルース       | 77-74-                       |
| 字智值    | 92        |            | 50                           |
| 長勤力 🔍  | 10        |            | 10                           |
| 改革力    | 164       | 2/3        | 392                          |
| 耐久力    |           | 1450       | 750                          |
| シールド   | 2020      | 1940       |                              |
|        |           | eng banger | ING BRINGER                  |
| 火力/命中  | 16×4/76%  | 8x147745   | 8x14/74%                     |
| 8.ウェボン | Gr WICK   | ET WICK    | ROLENGTH                     |
| 火力/命中  | 50x 2/53% | 90 x 2/58  | TO SECURE OF THE PROPERTY OF |
| 射程/如敦  | 0~ 2/ 8   | 0~ 2/618   | 2-3/5                        |
| ポルトオン  |           | 豊い         | 1急し                          |

各小隊ごとに、小隊の詳しい情報を得られる。現在の行動・攻撃設定や使用機種、使用武器の詳細、学習値、機動力や耐久力などを一覧で表示。表示中も時間が流れているため、これらの数値は刻々と変化していく。特にバックウェボンの射程や残弾の確認に使用することが多いだろう。

|  | 14.88  | 2小婦       | [6]       |
|--|--|-----------|-----------|
| 小豬能力   | 攻撃重視   | 拉數收擊      |           |
| 第2小師   | 1份級  |           | 3音铁       |
|  |  |           |           |
|  |  |           |           |
| 学習語  |  |           |           |
| 摄動力  |  |           |           |
| 攻擊力  |  |           |           |
| 耐久力  | 2100   |           |           |
| シールド   | 2000   |           |           |
| M.7-4  | M9 BANGER  | Me BRNGER | M9 BANGER |
|  |  |           |           |
| 8.ウエボン   | sitate   |           |           |
| 火力/命中  |  |           |           |
| 自由程/弹数   |  |           |           |
| ボルオン   |  |           |           |
| AND DESCRIPTION OF THE PARTY OF | THE RESIDENCE TO SERVICE THE PARTY OF THE PA | MANAGERIA |           |

▲交戦中にも表示できるが、表示中は他のコマンドが使えない。

| 小鍵盤力  | 防御重視 | 拡散攻撃 |     |      |
|-------|------|------|-----|------|
|       | 1商装  | 2商級  | 3音級 |      |
| 機体名   |      |      |     |      |
|       |      |      |     |      |
| 学習值   |      |      |     |      |
| 摄動力   |      |      |     |      |
| 攻撃力   |      |      |     |      |
| 耐久數   |      |      |     |      |
|       |      |      |     |      |
|       |      |      |     |      |
| 火力/令中 |      |      |     |      |
|       |      |      |     |      |
| 火力/命中 |      |      |     |      |
| 射程/弹数 |      |      |     | 3/12 |
|       | 想し   | 無し   | 無見し |      |

▲学習値やバックウェポンの射程 や残弾数の確認に使用しよう。

### 戦略的撤退

マッコイの搭乗する101号機が撃破される前に、戦場から撤退することのできるコマンド。ただし、第1小隊がこのコマンドを実行した時点で作戦失敗とみなされる。第2、第3小隊にも個別にこの指示を出せるが、この場合は指示された小隊は戦場から離脱し、残った部隊で作戦を続行する。余程のことがない限り、まず使用することのないコマンドだ。



戻る

実行



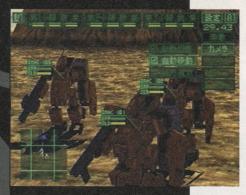


### 第2、3小隊の撤退

第2、第3小隊に戦略的撤退の指示を出すと、小隊は戦場のスタート地点に向かって移動。到着すると戦場から離脱する。撤退中の戦闘や撤退の取り消し、離脱後に再び戦場に復帰させることなどはできないので要注意。



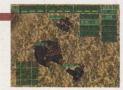
### BATTLE FIELD



各小隊コマンドに並んで、画面右端にあ る「設定」コマンドでは、以下の5つの 項目について設定の変更ができる。中でも 特に使用頻度の高いものは「索敵」と 「レーダー」の2つ。戦闘に活用できる。

### 定

戦場に存在する敵部隊の様子を見ることができるコマンド。ターゲット設定上で機種不明の敵ユニットも、このコマンドを使えばその目で確認することができる。



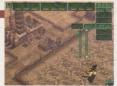
### ラ 力 X

カメラワークの変更を行うコマンド。「自動切替」は、各小隊から通信が入ったときに、その小隊に視点を移動する。「自動移動」は小隊を中心としたアングルの移動。「後方視点」は、常に小隊の後方からの視点になる。



### サウンド

BGMとSEのボリュームバランスを、個別に 調節できる。BGMを下げてリアルなSEで戦場の雰囲気を満喫するもよし。ノリのいいBGMを、ミッションごとに楽しむのもよし。



### カ ラ

ウインドウやヘッドマークなどの表示色を、グレー・グリーン・アンバー・ユーザーの4色から選択・変更できる。ユーザー色は、ベースキャンプのシステム設定で作成したものを使用。ここでの色作成はできない。



### レーダー

レーダーの表示方法を「小隊」と「全体」から 選択できる。「小隊」では各小隊が中心となり、 中継点や移動ルートなどが表示される。矢印型 のマークで、機体が向いている方向もわかる。 「全体」では、戦場に存在するすべての部隊を 表示。白い光点が味方、赤い光点が敵部隊を表 し、光点1つが1機体となっている。全体的な 戦局を把握するには「全体」のほうがわりや すい。敵に近づいたら「小隊」に切り替え、射 程や目標を判断するといいだろう。



小 隊

### 全 体





システム解説のまとめとして、すべてのミッションに 共通する基本的な戦術を挙げておこう。 敵が強大になってくれば、戦い方も変わる。 基本戦術を身に付け、応用していってほしい。

### 行動選択による武器の使い分け

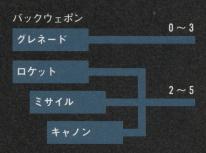
### ■武器のレンジがポイント

武器のレンジは、基本的にメインアーム が0~2、バックウェポンが2~5の範囲 となっている。これは敵を捕捉する距離で もあり、敵との距離と「行動設定」の切り 替えで武器を使い分けることができる。

### ■バックウェポンの使用

下図のように、敵がバックウェポンの射 程に入った時点で「攻撃重視」にすれば、 バックウェポンを使用して攻撃。使いたく ないときは、メインアームの射程まで接近 してから切り替える。「拡散攻撃」で広範 囲の敵を攻撃する場合は、近くの敵にはメ インアーム、遠くの敵はバックウェポンで 攻撃することになる。このとき、近距離の 敵への攻撃が優先されるようだ。







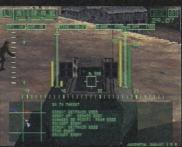
バックウェポンを使う

バックウェポンを使わない

#### **BASIC STRATEGY**

#### 敵ユニットの特徴と対応策

敵も様々なユニットによって小隊を構成し、行動するわけだが、もちろん、ユニットごとに耐久力や移動速度、攻撃力などが異なっている。ここでは、基本的な敵ユニットに関して、特徴と有効な攻撃・防御方法を考察。もっとも、敵の装備武器や小隊の構成内容、戦場の地形などによって、戦力は大きく変化する。ここで解説するのはあくまでも基本的な性能や特徴だ。戦術はそれぞれのミッションに合わせて変えていく必要がある。



▲どのユニットがどういった特徴を持っている のかを知っておけば、戦術も立てやすい。



#### 歩兵・砲兵

| 機動力 | 低 |
|-----|---|
| 攻撃力 | 低 |
| 耐久力 | 低 |

装備武器はおもにマシンガンと口 ケットランチャー。このロケット ランチャーを装備した砲兵は少々 厄介だが、接近して「拡散攻撃」 で素早く蹴散らしてしまえば、さ して怖い敵ではない。



#### 装甲車

| 機動力 | 中 |
|-----|---|
| 攻擊力 | 中 |
| 耐久力 | 低 |

マシンガンとロケットランチャーを装備した2種類がある。さすがに歩兵よりも機動力や攻撃力は高いが、WAWにとってはやはり敵ではない。バックウェボンの一撃で撃破できる。



#### 戦車

| 機動力 | 中 |
|-----|---|
| 攻撃力 | 中 |
| 耐久力 | 中 |

主砲は射程距離が長く、平坦な戦場では近づく前に、かなりの弾を良らことになるだろう。砲の旋回スピードがやや遅いので、側面や背後から速攻を仕掛けるといい。動き回って攻撃しよう。



#### 多脚戦車

| 機動力 | 低 |
|-----|---|
| 攻撃力 | 高 |
| 耐久力 | 高 |

序盤の強敵となる。キャノンやミサイルなど、装備のパリエーションも多い。長距離攻撃は怖いが機助力が低いので、素早く接近戦に持ち込むといいだろう。腹部のバルカン砲は大したことはない。



| 機動力 | 高   |
|-----|-----|
| 攻擊力 | 中~高 |
| 耐久力 | 中~高 |

酸のWAWもパージョンアップしてくるたびに手強い酸となる。機動力が高く、速攻を仕掛けてくることが多い。待ち伏せしてパックウェボンで攻撃。接近戦の前にダメージを与えたい。



#### 攻撃ヘリ

| 機動力 | 高 |
|-----|---|
| 攻撃力 | 中 |
| 耐久力 | 中 |

おもにミサイルで攻撃してくる。 移動スピードが速く、捕捉しても 攻撃する前に逃げられてしまう。 同一軌道を旋回することが多いの で、軌道上で待機し、近づいたら 狙い撃ちするといいだろう。

#### 地形を利用した攻撃

戦場は2つの要素が中心となって構成されている。1つは地表の種類、もう1つが段差だ。地表も段差も移動のスピードや回避行動など、おもに機動力に影響を及ぼす。さらに段差は、敵の攻撃の防御など、戦闘時に活用することもできる。

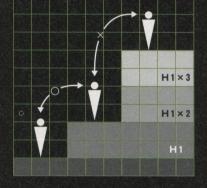
ここでは、特に段差に注目して、戦闘で の活用方法を考察していく。様々な戦場が 存在するが、常に地の利を得るためにはど うすればいいのか。ここで解説する要素を 参考にしてほしい。



▲戦場の地形が影響を与えるのは、機動力に限ったことではないのだ。

#### WAWの登坂力

戦場の段差をよく見ると、プレイヤーのユニットであるWAWの身長と同じくらいの高さ(ここではこの高さを「H1」と表記していく。)が基本になっていることがわかる。WAWは、このH1の段差ならは登り降りすることができる。H1以上の段差は登ることも降りることもできない。また、WAWと攻撃へりを除くすべての敵ユニットは、いかなる段差も昇降することができない。つまり段差の踏破能力は、WAWだけに与えられた特権なのだ。

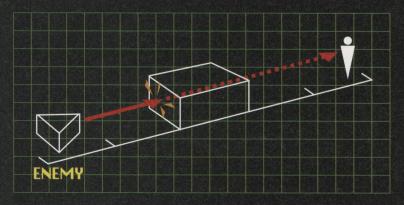


#### ■遮蔽物を利用する

グレネード以外のすべての武器は、ターゲットに対して水平軌道で飛ぶ。このため 弾道にH1でも段差があると、弾が遮られてしまうことが多い。戦車など強力な長距離攻撃を持つ敵に近づく場合、こうして段差を遮蔽物としていけば、ほとんど攻撃を 受けることなく近づけるだろう。ただし、こちらの攻撃(特にバックウェボン)も遮られてしまうので、メインアームの射程に入るまでは攻撃は控えたほうがいいだろう。



▲小さな段差ならば、グレネードの山なり弾道 が有効。直線軌道の武器は遮られる。



#### ■段差を利用した攻撃・防御

WAWの学習成果の中でも、攻撃範囲の 拡大は重要なポイント。左右よりも上下へ の広範囲攻撃が、かなり有効な戦術となる。 敵が戦車や多脚の場合、その形状からも上 下への攻撃範囲に限界がある。例えば崖の 上や下にいる敵機は、真下・真上のWAW を攻撃することができないのだ。近づくま でに長距離から狙い撃ちされなければ、無 傷で敵を撃破することが可能な戦術だ。た だし、敵WAWには当然ながら通用しない。

#### **BASIC STRATEGY**



▲崖の下から攻撃することが多いか。 らず、崖縁に誘い出して攻撃しよう。

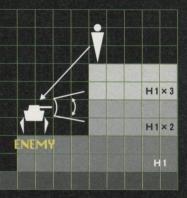
### ENEMY H1 × 3 H1×2

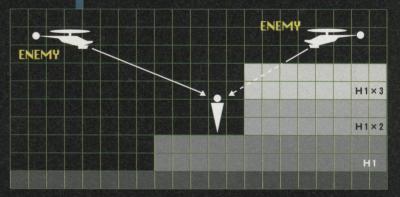
#### 戦車系に有効

戦車系に有効 主砲の上下への可動範囲には限界 がある。敵との段差がH1を越え れば、近距離ではもはや敵の攻撃 を食らうことはない。WAWは銃 器を持つ右腕の可動範囲が広いた め、ほば真下・真上まで接近して も、攻撃することが可能なのだ。 ただし、バックウェボンでの攻撃 は崖に遮られてしまうので、敵が 接近するまで攻撃は控えよう。



上空から攻撃を仕掛けてくる攻撃へりは厄介な敵だが、崖を背にすれば攻撃を受ける方向が決まるので、レーダーでその方向を注意し、攻撃のタイミングを掴もう。





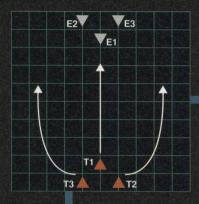
#### 敵部隊を各個撃破

複数の敵部隊が集結している場合、無闇に突っ込めば全面衝突は避けられない。この場合、敵の1部隊を誘い出し、味方に引き付けてから集中攻撃を浴びせる。こうすれば、例え機体の性能が上回る敵を相手にしても、充分戦える。

敵の部隊は、味方の小隊がある程度近づくと、その小隊目指して移動してくる。そこで「防御重視」のまま進路を変え、他の味方小隊が待ち構える地点まで敵部隊をおびき寄せるのだ。

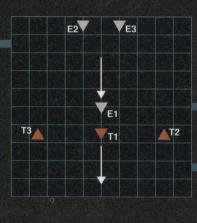


▲敵部隊の動きは、コクピットビューにしてお くとわかりやすい。



Eは敵、Tが味方の小隊。T1が E1に向かって前進。T2とT3





E 1がT1目がけて動き出したら、 T1は後退。ここで戦闘を仕掛け てはいけない。「防御重視」で。



T2、T3が接近する敵を挟み撃ち。T1も身を翻して戦闘に加わり、3隊で一気に撃破する。



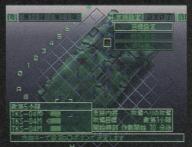
E2 V E3

#### **BASIC STRATEGY**

#### 支援爆撃と補給のポイント

#### ■支援爆撃の設定

支援爆撃は、多脚戦車3機で構成された部隊など、WAW部隊の攻撃だけでは手に余るような敵を狙うのが基本。また、爆撃前に目標の敵と交戦しないように、小隊の行動を調整する必要もある。支援爆撃だけでもかなり大きなダメージを与えられるので、爆撃と同時か、爆撃後に各小隊の攻撃を開始しよう。爆撃開始時間は、シミュレーションモードで目標部隊に各小隊が到達する時間を予測してから行うといいだろう。



▲狙う敵は耐久力の高いものにしたい。歩兵や 装甲車相手ではせっかくの支援がもったいない。

#### シミュレーションモード

ターゲット設定画面で、目標まで の所要時間を計測できるモード。 敵の動きなどは、あくまでも予測。





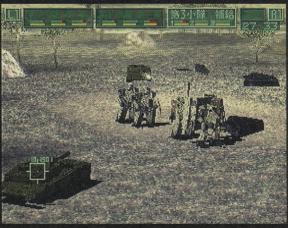
▲爆撃前に戦闘が始まった場合、敵を倒せれば いいが、こちらがやられたら泣くに泣けない。

#### ■補給のタイミング

補給地点は、各小隊ごとに予め戦場マップに設定されている。補給コマンドを実行すると、その地点まで後退することになる。敵との交戦中にコマンドを実行してしまうと、敵の攻撃を受けながら後退しなければならない。「補給中止」コマンドで通常の小隊コマンドに戻し、防御重視にして離脱するか、敵を片付けてから改めて補給の指示を出そう。補給回数は報酬や支給品に影響するため、なるべく1回で済ませたい。



▲補給ポイントは、予め設定された地点となる。 ここまで後退しなければならない。



▲交戦中に補給を実行してしまうと、補給中に敵の攻撃を受けてしまう。 一度「防御重視」で戦列を離れ、距離を取ってから補給を指示しよう。

## SIMULATION

## マップ1~6をシミュレーション

ここでは特にバトルフィールドで、ミッションが どう進んでいくかを知ってもらうために、例として マップ1~6を実際にプレイ、その経緯を解説する。

KISANGANI

#### MISSION 1



#### 敵小隊

- E 1 装甲車×1・歩兵×4
- E 2 装甲車×1・歩兵×4
- E 3 装甲車×1・歩兵×4
- ₩ 戦闘ポイント
- ⊕ 敵第4小隊出現ポイント
- A 想定ルート /
- \*BIRD S EVE VIEW OF THE KISANGANI

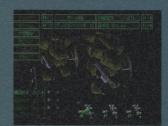
  Sangsahr BASE CRV-1UP-LIMK
  戦場となる森林地帯は、所々
  に段差はあるが、大半は平坦
  な地形となる。

[戦場の様子] 進路が狭く視界は悪いが、地形 自体は平坦。3本の進路を塞ぐ形で敵部隊が配 備されている。進路のポイントは中央の三叉路。

■戦闘ポイントは、敵の移動に伴って戦闘が発生した地点。敵第4小隊は多脚戦車×1。

#### 第1小隊の兵装

|     | メインアーム | バックウェポン | シールド |
|-----|--------|---------|------|
| 101 | DINGUS | WHOPPER | FLAT |
| 102 | DORK   |         | FLAT |
| 103 | DORK   |         | FLAT |



#### **SIMULATION**

#### まずは敵第3小隊を撃破

3つのルートを塞ぐように配備された敵 部隊は、ほとんど動かない。そこで、スタート地点にもっとも近い E 3 から撃破していくことにする。複数の敵に囲まれることもなく、歩兵十装甲車という編成なので、防御面の心配はいらないだろう。



▲装甲車はバックウエポンのグレネードを2発 当てれば撃破できる。歩兵は拡散攻撃で。



敵第2~第1小隊へ

E3を撃破したら、E2→E1と撃破していく。E2へは、ルートAから背後を突くという手もあるが、正面から堂々と攻めても何ら問題はない。

▲E3と同じように、E2とE1を撃破する。 装甲車さえ倒せば、歩兵はまったく怖くない。





▲最後の敵部隊を壊滅させた時点で、敵第4小隊が出現する。そのままこの敵部隊を目指せ。

▲多少は敵の攻撃を受けるが、大したダメージ にはならないだろう。

#### 敵第4小隊が出現

最後のE1を撃破すると、ファーフィーから敵第4小隊の出現を知らされる。そのまま第4小隊を目標に移動開始。敵は多脚戦車が1機のみなので、充分に近づいてから集中攻撃を浴びせて一気に撃破。これを倒すと作戦完了となる。



設定 R1 22.07

-[:]-

▶第4小隊の正体は 多脚戦車。1機だけ なので、主砲の攻撃 に注意して接近。一 気に撃破する。

#### INTER MISSION

■ 敞部隊を1つずつ潰していった結果、移動 に時間を取られ遂行時間が8分を越えてしま った。学習設定と侵攻ルートを見直せば、も う少し短縮できるだろう。

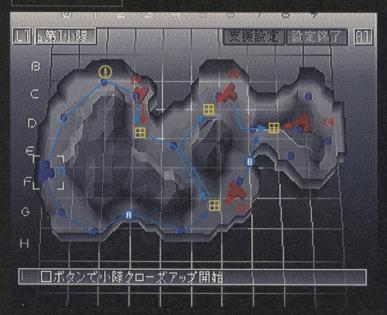
作戦報酬 15100 支給品 DINGUS×3 WHOPPER×1



#### MISSION 2

#### **BUMBA**

#### **BASE CAMP**



#### 敵小隊

- E 1 歩兵×8
- E 2 装甲車×1・歩兵×4
- E 3 装甲車×1・歩兵×4
- E 4 装甲車×1・多脚戦車×2
- ₩ 戦闘ポイント
- (!) 地雷
- **A**·B 想定ルート
- ■!マークの地点には、地雷が仕掛けられている。敵部隊は前ミッションと大差ない構成。



[戦場の様子] やはり狭くて見通しが悪いが、 E 4 のいる辺りは開けている。障害物も多く、 移動に手間取りそうだ。

#### 第1小隊の兵装

|     | メインアーム | バックウェポン | シールド |
|-----|--------|---------|------|
| 101 | DINGUS | WHOPPER | FLAT |
| 102 | DINGUS | WHOPPER | FLAT |
| 103 | DINGUS |         | FLAT |

【迷彩色 オリーブグリーン 学習設定/学習レベル 機動力 40/44C 攻撃力 40/44C 防御力 20/22C



#### **SIMULATION**

#### 小癪な「地雷」トラップ

! マークの地点で、敵歩兵が仕掛けた地 雷を踏むが、ダメージはほとんどない。地 雷を避けてAルートをとってもいいが、わ ざわざ避けて通るほどのものでもない。歩 兵を蹴散らし、分岐点へ。



▲誰が踏むかはわからない地雷だが、ダメーはまさに蚊に刺された程度。気にせず進む。

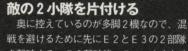


▲逃げる歩兵部隊を追って撃破。これなら実戦 経験の少ないファーフィーでも安心。



[] 第四條防茲

▲まずはE2から片付ける。とにかく暗い。見えない。ターゲットとヘッドマークで判断。



戦を避けるために先にE2とE3の2部隊 を撃破する。E2撃破後、Bルートをとる とE3が接近してくるので、一旦分岐点に 戻り、E3を撃破してから奥へ。両部隊と も構成は装甲車×1・歩兵×4なので、倒 すのに手間はかからない。多脚に備えてで きる限りダメージを受けないようにし、最 後の部隊に突撃する。



▲分岐点からE3へ。装甲車のミサイルだけは 注意したい。無駄なダメージを避けて撃破。



▲開けているといっても身動きはとれない。とにかく接近して主砲を回避。



▲バックウェポンであるグレネードランチャーを有効活用。1機ずつ撃破していく。

#### ダメージ覚悟で速攻

狭い入り口に陣取られ、こちらの射程距 離に入る前に強力な主砲で攻撃される。ダ メージを覚悟で正面から接近し、集中攻撃 で1機ずつ確実に撃破。101と102号機に 装備したグレネードが有効に使えれば、時 間をかけずに撃破できる。

#### INTER MISSION

■ 移動距離が長く、9分強の遂行時間となった。Bルートをとれば時間は短縮されるが、小隊のダメージも大きくなるだろう。電撃戦を行うには、まだ戦力不足だ。

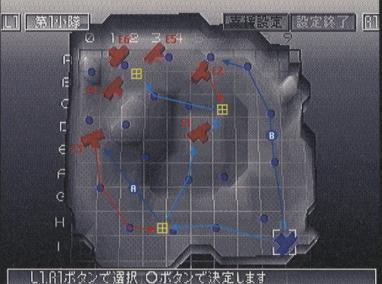
作戦報酬 12900 支給品 WHOPPER×1



#### MISSION 3

#### **GEMENA**

#### **BASE CAMP**



#### 敵小隊

- E 1 装甲車×1·歩兵×4
- E 2 装甲車×1·歩兵×4
- E 3 装甲車×3
- E 4 装甲車×2·多脚戦車×1
- E5 多脚戦車×3
- E 6 。装甲車×1
- 戦闘ポイント
- A · B 想定ルート
- ■多脚が総数4機とは、さすが主力部隊。部隊 数は多いが、多脚以外は大した戦力ではない。



[戦場の様子]全体的に開けていて視界も良好。 樹木など細かい遮蔽物は多い。中央が大きく 窪んでいるが、段差は少ない。

#### 第1小隊の兵装

|     | メインアーム | バックウェポン | シールド |
|-----|--------|---------|------|
| 101 | DINGUS | WHOPPER | FLAT |
| 102 | DINGUS | WHOPPER | FLAT |
| 103 | DINGUS | WHOPPER | FLAT |

**【**迷彩色 オリーブグリーン



#### **SIMULATION**



▲傭兵バミア団の1人、アンドロー。出てきたはいいが、すぐに退却してしまう。

第1小條 防 拡

#### 敵に近づく3つのルート

このマップでは、今回のルートの他にA、 Bの2ルートがとれる。AルートならばE 3を撃破すれば多脚部隊まで一直線。E4 付近の段差を利用する戦法をとれる。Bル 一トは遮蔽物が少なく、敵の攻撃が厳しい。



▲とりあえず接近してくるE3を撃破する。こ こから窪みに降りて中央突破を図る。

▲途中のE1、E2は戦力外。軽く撃破して多脚部隊へ向かう。E4近くの段差を目指す。



▲段差を利用して、装甲車から1機ずつ撃破。 E6の装甲車も、近づいてきたら撃破する。

#### 多脚はバックウェポンで集中攻撃

まずは段差の上からE4を装甲車→多脚 の順に撃破。その後E5に向かい、1機ず つ撃破していく。バックウェポンの残弾を ここで一気に吐き出し、E6の装甲車が出 てきた場合は、先に潰しておく。こちらのダ メージも大きくなるが、何とか作戦成功。





▲E4を撃破したらE5へ。バックウェポンを 使って1機ずつ撃破していく。

◀味方のダメージも大きくなったが、無事、作 戦終了。中央突破の割には時間がかかった。

#### INTER MISSION

■多脚に手間取ったため、遂行時間が8分を 越えた。移動と多脚への攻撃をスムースに行 えば、時間の短縮は可能だろう。支給品のバ ックウェボンが心強い。

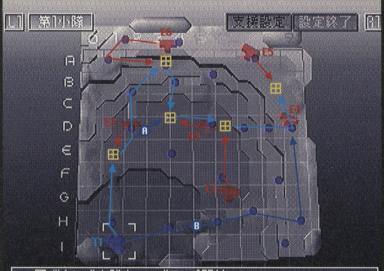
作戦報酬 支給品 13400 PROD×1 BLUE VEINER×1 RAMROD×3



#### MISSION 4

#### **YAHORENDE**

**BASE CAMP** 



#### ロボタンで小隊クローズアップ開始

#### 敵小隊

- 装甲車×1・歩兵×4 E 1
- E 2 装甲車×1・歩兵×4
- E 3 戦車×3
- 多脚戦車×1・装甲車×2 E 4
- 多脚戦車×3
- E 6 WAWX1
- 戦闘ポイント 田
- A·B 想定ルート
- ■初めて敵に戦闘用WAWが配備される。それよりも、問題は計4機の多脚と3機の戦車だ。



[戦場の様子] スタート地点から扇状に断層が 広がる採掘場。各所にスローブがあり、断層を つないでいる。明るく、遮蔽物がほとんどない。

#### 第1小隊の兵装

|     | メインアーム | バックウェポン     | シールド |
|-----|--------|-------------|------|
| 101 | DINGUS | WHOPPER     | FLAT |
| 102 | RAMROD | BLUE VEINER | FLAT |
| 103 | RAMROD | PROD        | FLAT |

**【**迷彩色 フラットアース



#### SIMULATION

#### 上から行くか、下から行くか

スタート地点が最下層となるため、下か ら攻め上がることに。今回のルートとBの 2つのルートがあるが、先に上層の敵を狙 うならBルートがいいだろう。今回は下層 の敵から順に撃破していくルートをとっ た。E3の戦車部隊の攻撃が強力だ。



▲E1、E2はどちらも装甲車+歩兵の弱小部隊。さっさと倒さないと戦車の長距離攻撃が。



▲戦車部隊の射程距離は長い。きっちり防御して移動しないと、たちまち大ダメージに。

#### WAW撃破で逃げる敵第4小隊

E2を撃破したあと、下に降りてきてい るE6のWAWを撃破すると、E4が退却 する。WAWを無視してAルートをとると E3の戦車隊にぶつかる。同じ段差で、正 面から突っ込むのは少々危険。上層の射程 外から側面に回り込み、速攻を仕掛ける。



▲WAWを撃破した段差から、戦車部隊の側面 に突入。バックウェポンの使いどころ。



▲下に降りてくるE6WAW。動きは速いが攻撃力は低い。これを倒すとE4が退却する。

#### 多脚部隊は段差を利用

多脚も戦車同様、正面からでは主砲の餌 食にされる。戦車を撃破したらもう一度段 差を上がり、低い位置からE5に近づいて みる。もし誘き出されて崖縁まできたら、 攻撃を仕掛けるといい。射程内に入らない 場合は、腹を括って同階層で突撃。



#### INTER MISSION

1 小隊であれだけの敵を相手にしたわけだから、遂行時間がかなり長めになっても仕方がない。次の作戦からは第2小隊が合流。戦術にも幅が出せるようになる。

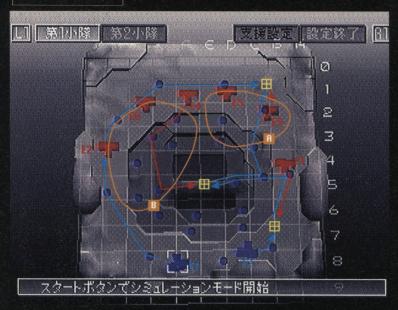
12900 PROD×2 BLUE VEINER×2 WHANG×3 DIAPER E×3 STAFF×1



#### MISSION 5

#### **CLOSED MINE**

**BASE CAMP** 



#### 敵小隊

- 装甲車×1・歩兵×4 F 1
- E 2 装甲車×2·多脚戦車×1
- E 3 多脚戦車×3
- E 4 WAWX 2
- 攻撃ヘリ×1
- E 6 攻撃ヘリ×1
- H 戦闘ポイント
- 攻撃ヘリ旋回ルート
- ■多脚の数が多いのも難問だが、ここでは攻撃 ヘリ2機をどう片付けるかにかかっている。



[戦場の様子] 中央に露天掘りがあり、敵のは とんどは最上層にいる。この段差を除けば見通 しのよい開けた地形となっている。

#### 第1小隊の兵装

|     | メインアーム | バックウェポン     | シールド     |
|-----|--------|-------------|----------|
| 101 | WHANG  | STAFF       | DIAPER E |
| 102 | WHANG  | BLUE VEINER | DIAPER E |
| 103 | WHANG  | PROD        | DIAPER E |

【迷彩色 フラットアース /1850 /2040 /2110

#### 第2小隊の兵装

|     | メインアーム | バックウェポン     | シールド     |
|-----|--------|-------------|----------|
| 201 | WHANG  | BLUE VEINER | DIAPER E |
| 202 | DINGUS | PROD        | DIAPER E |
| 203 | RAMBOD | PROD        | DIAPER E |

┏迷彩色

L<sub>フラットアース</sub>



▲元気のいい第2小隊203号機のパイロット、 オノサイ。心強い味方…なのか?

#### SIMULATION 第2小隊に別ルートを

この作戦から、新たに第2小隊が加わっ た。学習レベルなどに不安はあるが、ここ は別行動によって敵を撃破していくこと に。まずは弱小E1へ向かわせ、これを撃 破したら下に降りてE4のWAW2機を叩 く。攻撃ヘリの爆撃には要注意。



▲E6の攻撃へリは、近付いてきたら第1小隊が撃墜する。



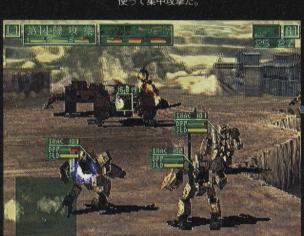
▲レーダーをよく見て攻守の切り 替えを行えば、わけなく落ちる。

#### 攻撃ヘリは第1小隊が撃破

攻撃ヘリは、マップ上のAとBの軌道を 旋回する。第2小隊はまだ攻撃反応などが 劣るため、ヘリは第1小隊が撃墜する。E 2に接触する前にE6は落しておきたい。 その後、E3へ向かう途中でE5を撃墜。 第2小隊はヘリが近づいたら防御を固め、 ダメージを抑える。戦闘中にヘリの攻撃を 受けると、ダメージが大きくなるので注意。

#### 多脚を片付けて作戦終了

攻撃ヘリさえ落してしまえば、後はさほ ど難しくない。E3は多脚3機、しかも遮 蔽物のない平坦な地形での戦闘となるが、 2つの小隊の攻撃を集中させれば、手早く 片付けられる。敵の長距離攻撃に注意して 射程内まで接近したら、バックウェポンを 使って集中攻撃だ。



◀例え第2小隊がやら れても、うまく攻撃すれば第1小隊だけで撃 破することも可能だ。



▲第2小隊はWAWを撃破。しか し、そろそろ敵のWAWも手強い。

#### INTER MISSION

攻撃へリを除けば、実際の敵部隊数は多くないので、2小隊で戦えば時間的にもこんなものだろう。新型の機体も支給され、支援爆撃と補給も受けられるようになった。



#### MISSION 6

#### BAMINGUI

#### **BASE CAMP**



#### 敵小隊

- 装甲車×1・歩兵×4 E 1
- E 2 装甲車×1・歩兵×4
- E 3 WAWX 2
- WAWX 2 E 4
- 多脚戦車×3 E 5
- E 6 多脚戦車×3
- 1 地雷
- 戦闘ポイント 🗸 支援爆撃目標
- ■1と表示されているターゲットが第1小隊の 補給地点。支援爆撃は6分後に設定した。



[戦場の様子] 半分は平坦だが、敵の要塞となっているもう半分は岩場となっている。遮蔽物が多く、バックウェボンは使い辛い。

#### 第1小隊の兵装

|     | メインアーム     | バックウェポン     | シールド     |
|-----|------------|-------------|----------|
| 101 | BUSHBEATER | STAFF       | DIAPER E |
| 102 | WHANG      | BLUE VEINER | DIAPER E |
| 103 | WHANG      | PROD        | DIAPER E |

■迷彩色 ライトブラウン

#### 第2小隊の兵装

|     | メインアーム | バックウェポン     | シールド     |
|-----|--------|-------------|----------|
| 101 | BANGER | BLUE VEINER | DIAPER E |
| 102 | WHANG  | PROD        | DIAPER E |
| 103 | WHANG  | PROD        | DIAPER E |

**C**迷彩色 ライトブラウン

#### 地雷原を突破する

今回の第1、第2小隊のルートは、敵の 仕掛けた地雷原を突っ切る形となった。第 1小隊は2回も地雷に引っかかることに。 E1、E2は敵にとっても捨て駒。撃破す るのに手間はかからない。第1小隊はWA W、第2小隊は多脚へ向かう。



▲ダメージはそれほどでもない が、2回連続で食らうと厳しい。



▲動きの速い敵WAW。攻撃力も 徐々に向上してきている。

#### 支援爆撃に合わせて総攻撃

支援爆撃は、もっとも奥にいる E6を目 標に、6分後に設定。爆撃開始の1分前に なると時間表示の下部でカウントダウンが 始まるので、爆撃と同時に攻撃を開始でき るように移動。多脚3機を一気に撃破し て、無事、作戦終了だ。

#### **SIMULATION**



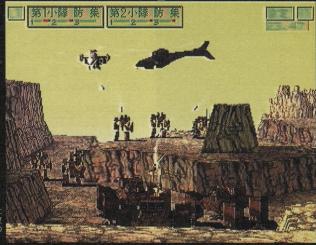
▲E1、E2を囮に使った敵の罠。 地雷原に誘い込まれる。

#### 手強いWAW、多脚部隊

E5、E6の多脚はそれぞれ3機、WA WはE3、E4とも2機ずつ。特にE5付 近で多脚とWAWの部隊が合流すると厄介 なので、それぞれ各個撃破する。多脚もW AWも耐久力、攻撃力が向上しており、こ れまでの部隊よりも手強い。



▲補給は余程のことがない限り、 受ける必要はないだろう。



▶攻撃へリが到着した ら、各小隊も最後の攻 撃に。一気にカタをつ けて作戦成功。

#### ショートカット操作 マウスの活用

コントローラの操作には、い くつか便利なショートカット コマンドがあるので、紹介し ておこう。また、マウスの使 い方も合わせて解説しておく

#### コントローラ(ショートカット操作)

START

→ ターゲット設定の呼び出し

バトルフィールドでターゲット設定を行 う場合、スタートボタンを押すことでター ゲット設定画面を呼び出せる。設定が終わ ったら、再びスタートボタンでバトルフィ ールドへ戻ることができる。



SELECT 行動設定の切り替え

各小隊ウインドウでセレクトボタンを押 すと、小隊ウインドウを開くことなく行動 設定の切り替えが行える。また、「設定」 に合わせてセレクトを押すと、全小隊の行 動設定を同時に切り替えることができる。

第1小隊 防 拡

各小隊単位

設定 [B]

全小隊同時



#### マウスの使用方法

マウスは1 P側、2 P側の両方に対応。 画面上にアイコンが表示されるので、これ をコマンドなどに合わせて実行する。

■コントローラと併用

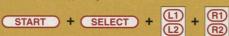
1 P側にコントローラ、2 P側にマウス をセットすれば、この2つを同時に使用す ることができる。ターゲット設定の目標選 択などはマウスで、小隊コマンドは上記の ショートカットコマンドが使えるコントロ ーラで指示するなど、すぐに使い分けられ るので操作がよりスムーズになる。

アイコン



#### ソフトリセットコマンド

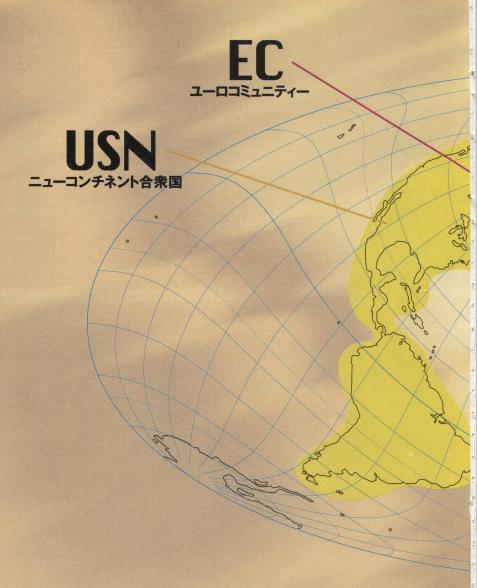
ミッション説明とバトルフィールドで は、以下のボタンを同時に押すことで、ソ フトリセットが行える。





# ne original 第2部 1 SWAT





### 2034年の 世界情勢

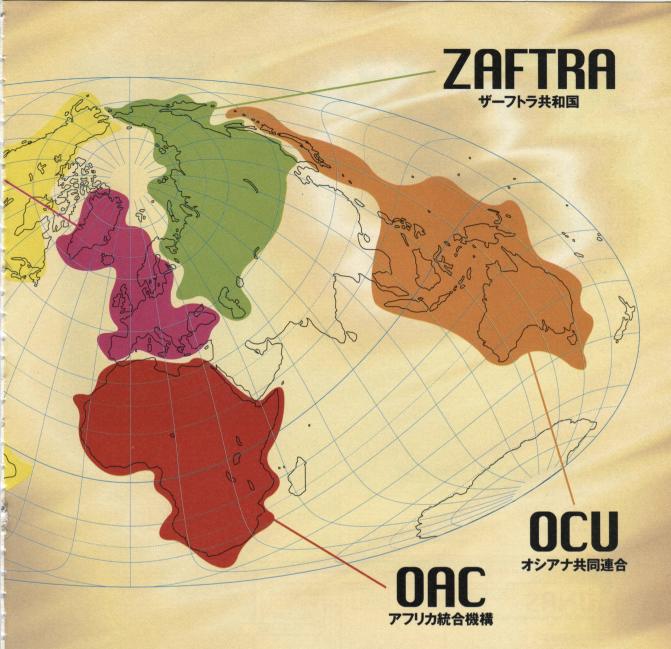
米ソ冷戦終結から始まった世界再編成の潮流は 21世紀に入って急速に加速した。 東西陣営という二元構造は終焉を迎え、 発言力を弱めた国連に代わって 新たな覇権を握ろうとする各国が離散集合を繰り返し、 いくつかの大きな政治・経済圏が構築されている。

#### 東側陣営の解体とEC統合

1980年代、旧ソビエト連邦のゴルバチョフ書記長のもと進められたペレストロイカは、東欧各国に改革気運の高まりをもたらした。その結果、1989年には長らく東西ベルリンを隔てていた「ベルリンの壁」が取り壊される。とりもなおさず、東西冷戦の終結を象徴する大きな出来事であった。

東側陣営と呼ばれる東欧諸国は民主化に 乗り出し、しだいに西側諸国との協調路線 を画策するようになる。

そんななか、1999年には予定通り欧州連合の通貨が統合され、漸進的に「1つのヨーロッパ」が形成されていった。そして、2005年にはEC(ユーロコミュニティー)体制がスタートする。政治的・経済的に1つの大きなバックボーンを持ったECは、次第に世界に対する発言力を強



めていくのである。

#### 巨大国家USNの成立

一方、東側諸国に対する資本主義陣営の 盟主アメリカ合衆国は、E C 諸国の台頭に 対抗する方法を画策していた。そしてその 答えは、隣国カナダと政治的な融合を図る という大胆なものであった。アメリカ合衆 国とカナダは融合に向けて調整を進め、の ちに、経済的にも統合することに双方が合 意。北アメリカ大陸に、巨大な国家が誕 生しようとしていた。

北米が1つの国家として統合される流れに、中南米諸国は同調の意を表明、やがて2020年、南北アメリカ大陸はごく一部の国家を除いてひとつになり、USN(ニューコンチネント合衆国)と名称を変更する。同年、USNはすでに事実上活動が凍結中の国連を脱退。再び世界政治で

の一大勢力の地位を獲得している。

#### 新展開をもくろむ旧ロシア

改革によってそれぞれの道を歩み始めた 旧ソビエト連邦の構成国。中央アジアや東 欧の国々が独立していくのと同調するよう に、ソビエト連邦の持っていた技術力や資 本は分割されていく。そのころ、旧ソ連 で中心的役割を果たしていた旧ロシア共和 国の大統領メルディフスキーは、2015年 にザーフトラ共和国の誕生を宣言。そして、 当時活動を休止していた国連に代わり「恒 平和調停機構」を発足させる。これは新 機構の主席として平和維持活動を行うこと により、各国から資金を集めようという意 図であったが、ザーフトラに賛同する国家 は、それほど多くなかった。

#### 旧大国支配的秩序への反発

21世紀に入ると、それまでの欧米主導

型の社会を否定する地域主義がますます発達した。なかでもアジア地域は早くから統一に向けた動きが活発になっていた。

日本とオーストラリアは、アメリカ合衆国・カナダの動きにほぼ同調するように、経済共同体計画を立ち上げた。これは日本の技術とオーストラリアの資源を基盤に、政治的な発言力を高めようという試みであった。さらにはアジア諸国もこれに賛同、2026年には国家共同体、OCU(オシアナ共同連合)が成立している。

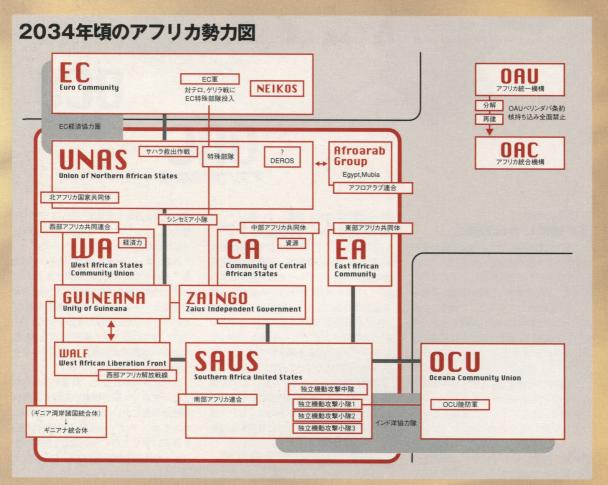
アフリカ大陸もまた、21世紀初頭にOAC(アフリカ統合機構)を設立、共同体化を目指していた。そして、2030年、OACは「アフリカ大陸共同国家計画」を発表。ECとOCUの協力を得て、アフリカの共同体化実現に向け、具体的な活動を開始、現在にいたっている。

### 大国の秘めた思惑

#### WAW実戦投入の裏側

分裂した大陸に干渉するOCUの目的はどこにあるのか そして、対するZAINGOを支える ECの存在は何を意味するのか WAWの実戦投入によって得をするのは どの国なのか、ここで考察していくことにする





#### ECとOCUの対立

2034年、世界は大きな5つの陣営に分割され、互いに牽制しあい、対立が始まっていることは前のページでお判りいただけたかと思う。さて、それでは世界のごく一地域で起こった内戦に、OCUやECが介入したのはどんな意味があるのだろうか。それを説明するには、戦場で使用され始めたWAW(ヴァンドルングヴァーゲン)の存在が、切っても切り離せない。

#### OCU、WAWの緊急配備

世界のメーカー間の熾烈なWAW開発競争のなかで、OCUオーストラリアのジェイドメタル社と、ECドイツ連邦のシュネッケ社は最先端にいる。ジェイドメタル社

は、もともとUSNのディアブルアビオニクス社から技術提供を受けて作業用2脚歩行機器を製造していたが、のちに独自に戦闘用WAWの開発を始める。ちょうどそのころ紛争が勃発し、ジェイドメタル社は、WAWを世界に先駆けて実用化。その絶大な威力を世界に知らしめることになる。その初代に当たるのが、RJ-24やRJ-26といった機種だ。

#### 後を追うシュネッケ

WAWの基礎技術を開発したシュネッケ 社としても、指をくわえて見ているわけに はいかない。急遽初代WAWに当たるヴァ ーゲを戦場に投入した。その投入先が、独 立政府ザインゴというわけである。ただ、 ザインゴのザイアスは、自力独立の路線を取っており、外国勢力の介入を嫌っているという話もあるので、EC及びシュネッケ社がWAWを持ち込んだのは、なにか別の要因があるのではないかと想像される。

#### 実戦データとしての紛争

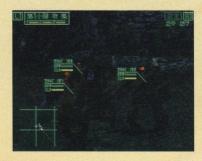
OCUとECが競って戦地に投入するW AW。果たして、WAWは急速に進化を遂 げる。抜群の運動性能と航続性を持つWA Wは、20世紀には陸戦最強と言われた戦 車の地位をも危うくしていった。

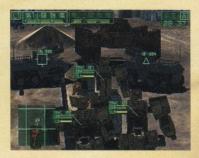
紛争の早期解決を目してSAUS・ザインゴともに、海外の協力を仰いだがため、世界の兵器技術を革命的に躍進させたというのはまったくの皮肉である。

#### 各国との関係

#### SAUS

SAUSは最初にOCUからWAWの提供を受けた団体。戦場でのWAWの重要性に早期から着目しており、独自の部隊を結成して訓練を続けていた。また、ジェイドメタルの協力を受けたジェイメックというパーツ製造会社を設立して、ユニットの供給をしはじめたことなどからも、WAWには力を入れていることがわかる。



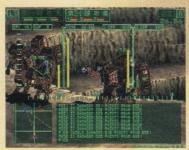


#### ZAINGO

ザイアスの思惑に反して、EC介入の予 兆がみられる。というのも、最初の戦場で すでにECイギリスのセンダー社製造の移 動砲台、パウークが登場しているからだ。

その後、戦力増強とともにWAWの占める比率も上がっていく。ザインゴにWAWを提供しているのは、ECドイツ連邦のシュネッケ社である。





#### SINSEMIA

シンセミア小隊とは、当初西部アフリカ解放戦線に参加している傭兵部隊で、その使用WAW3機種は、どれもECドイツ連邦のシュネッケ社から供給を受けたものである。シュネッケ社はシンセミア小隊にプロトタイプの次世代WAWを提供し、実戦データを得て、製品にフィードバックしているとみられる。





## 混沌の戦場その組織対立構造

登場人物のプロフィール

すでに述べたような世界的な対立構造のなか 中部アフリカ共同政権は南部アフリカ共同体に 支援を依頼、結成されたのがSAUS軍独立機動中隊である 彼らは、独立政府ZAINGOのザイアス そして更なる敵を相手に平和への道を模索する



?

#### シンセミア







#### <sup>独立政府</sup> ZAINGO



対立

#### 各国から集まった兵たち

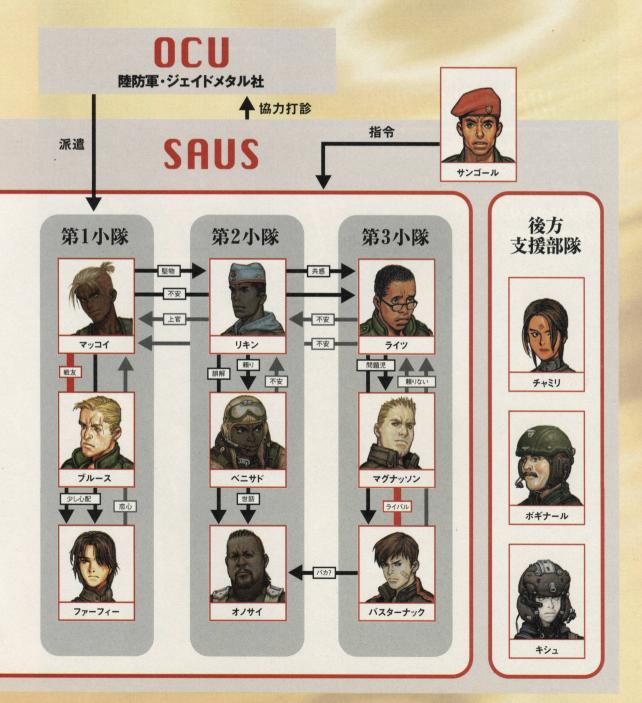
個人紹介をする前に、全体的な人々の関係を明確にしておこう。まず、主人公マッコイらのSAUS軍。中部アフリカ共同政権から支援を要請された南部アフリカ共同体は、自国軍だけでは事態の打開は難しいとして、OCUに協力を打診する。OCUはジェイドメタル社が開発・訓練中の2脚歩行型戦闘車輌WAWを投入。そのとき組まれた特殊部隊が第1小隊に当たる。

その第1小隊だが、マッコイはOCUオーストラリア軍の少尉(当時)で、かつてジェイドメタル社のテストパイロットを務めたこともある人物だ。ブルースも同様にOCU軍の兵士で、ファーフィーだけがジェイドメタル社の人間である。

一方、第2小隊・第3小隊・後方支援部隊はSAUS軍の人間たちで占められている。中隊に相手の状況や指令を伝えるサンゴールも、同じくSAUS軍の軍人である。

そして、対する独立政府ザインゴは、元 SAUS軍大佐のザイアスが中心人物。彼は、ほぼ独りでザインゴを興したようだが、 のちにバミア団と呼ばれる傭兵部隊が懐刀 的な役割を果たしていることが判明した。

ザイアスは手持ちの兵器だけではもちろん戦えない。なんらかの武器供給を受けているとみられるが、その供給元はECで、その影にはシンセミア小隊という傭兵部隊の存在も見え隠れしている。



## 独立機動中隊

#### 史上初のWAW特殊部隊®

CA(中部アフリカ共同政権)が、SA US(南部アフリカ共同体)に支援を依頼 し、結成された部隊。独立の名の通り、上 位の部隊はなくSAUS軍作戦指令情報部 のイデ・サンゴール大佐が直接指揮を執る。 緒戦では1個小隊及び後方支援部隊の変 則構成であるが、のちには3個小隊+後方 支援部隊の中隊として行動することにな る。使用兵器WAWはOCUのジェイドメ タル社から供給を受けたものである。

#### IDE SANGOHR

大佐・SAUS軍独立機動攻撃部隊司令官 イデ・サンゴール 177cm 男 1999年3月3日生 35歳 O型Rh+





#### R (ERRL) MCCOY

中尉・OCU陸防軍派遣 アール・マッコイ 181cm 男 2010年10月20日生 24歳 A型Rh+





#### BRUCE BREAKWOOD

少尉・OCU陸防軍派遣 ブルース・ブレイクウッド 188cm 男 2009年8月17日生 25歳 O型Rh+

マッコイ隊長はアフリカ系とアイルランド系のハーフで、OCU軍に所属する。今回WAWのテストパイロットを務めていた腕を買われてコンゴ盆地に投入される。

ブルースはマッコイの戦友で、同じくOCU軍所属。イギリス系のオーストラリア人である。左目横の傷はマッコイとの喧嘩で負ったものらしい。なお『フロントミッ

ション』の登場人物、ウィラス・E・ブレイクウッドの父に当たる。

ファーフィーのみ民間人で、ジェイドメタル社のテストパイロット。メカニック要員をかねて派遣されている。ブルースは気がついていないようだが、マッコイに惹かれている。





#### DAL FURPHY

准尉・OCU陸防軍派遣 ダル・ファーフィー 178cm 男 2012年3月15日生 22歳 A型Rh+ 第

リキンとベニサドはアフリカ人、オノサイは西サモア系アフリカ移民である。

リキンは真面目で堅物、何事にも真剣勝 負の「できた」隊長だ。隊員はというと、 年中お祭りのような猪突猛進タイプのオノ サイを、飲み込みが早く思いやりのあるナイスガイ・ベニサドがコントロールしているという関係。しかし、そんなベニサドも10代のころは、けっこうワルなところもあったらしい。



#### PETER LIKING

少尉・SAUS軍所属 ピーター・リキン 185cm 男 2006年8月21日生 28歳 B型Rh+



#### JOE ONOSAL

伍長・SAUS軍所属 ジョー・オノサイ 180cm 男 2009年1月1日生 25歳 O型Rh+





#### MANLY BENISSAD

曹長・SAUS軍所属 マンリー・ベニサド 176cm 男 2009年1月5日生 25歳 A型Rh+



#### MORMAN REITZ

少尉・SAUS軍所属 ノーマン・ライツ 174cm 男 2003年4月1日生 31歳 B型Rh+

北欧系アフリカ移民のマグナッソンと、ポーランド系アメリカ人アフリカ移民のバスターナックの折り合いが悪く、小隊長のライツはいつも胃を痛めている。2人ともマッコイとブルースに憧れを抱き、ライツ

隊長のことを頼りないと思っている点では そっくりなので、兄弟喧嘩のようなものだ ろうか。当の本人である隊長ライツの口癖 は「他には迷惑かけないでくれ」。

# 第2



#### BURAHAM MAGNUSSON

軍曹・SAUS軍所属 ブラハム・マグナッソン 190cm 男 2015年8月17日生 19歳 A型Rh+

#### MAX BUSTERNACK

伍長・SAUS軍所属 マックス・バスターナック 186cm 男 2016年2月29日生 18歳 A型Rh+







インド系のアフリカ人、チャミリは第1 小隊担当。性転換して女性になった。機械 には強いが料理は不得意だ。

第2小隊担当のボギナールはアフリカ人で、元調理師。重機・トレーラー・ヘリの操縦ができる。少々マゾっ気があるらしい。

キシュは第3小隊を担当する。若いながらも、重機・トレーラー・ヘリの操縦の腕は超一流であるが、それ以外の場面では少々自閉症気味なところがある。



#### OTTO BOGUINARD

曹長・SAUS軍所属 オットー・ボギナール 171cm 男 2000年4月3日生 34歳 AB型Rh+



#### VIOLA KISS

伍長・SAUS軍所属 ヴィオラ・キシュ 175cm 男 2015年6月23日生 19歳 B型Rh+



## 独立政府サインゴ

#### CAに一人の男が反旗を翻す

アフリカ共同体の方針に不満を抱き、独立政府の樹立を宣言した男。彼が受け持っていたCA北部州方面軍の強力な機甲部隊をバックボーンにしており、北部山岳地帯に拠点を置くその軍事力は強大である。主

たる戦力を失ったCAはもはや抗戦一方になってしまった。

人となりはワガママだと言っていいが、 実際に単身独立政府を興そうという活動的 な点については一目置くところがある。

#### ZAIUS CHALUMANGIMA

ザイアス・チャルマンギマ **NO DATA** 





◀ザインゴの拠点となっているのはCA北部の山岳地帯とみられるが、ザイアスの居場所は不明。バミア団という傭兵部隊がザインゴ前線の防衛に当たっている。



#### BALLY

傭兵バミア団 バリー NO DATA

#### MINISUS

傭兵バミア団 ミンゴス

**NO DATA** 



独立政府ザインゴに雇われている腕利きの傭兵部隊。ザイアスの護衛として最前線の守備に就き、また戦闘のアドバイザー的役割を果たしているともいわれるが、真偽のほどは定かではない。バリー、ミンゴス、アンドローという名前は、傭兵の常でそれぞれコードネームであり、彼らの国籍や素性は明らかになっていない。もともとは北

や東アフリカを中心に活動していたらしい。 隊長的な立場にあるのが年配のバリー。そ の下に無口なミンゴスと、若くて鉄砲玉の ようなアンドローがついている。バリーが 乗っているのはECドイツ連邦シュネッケ 社製のWAWヴァーゲブルス(指揮官モデ ル)、ミンゴスとアンドローは、同じくシ ュネッケ社のヴァーゲに搭乗している。



#### ANDOREAU

傭兵バミア団 アンドロー

NO DATA

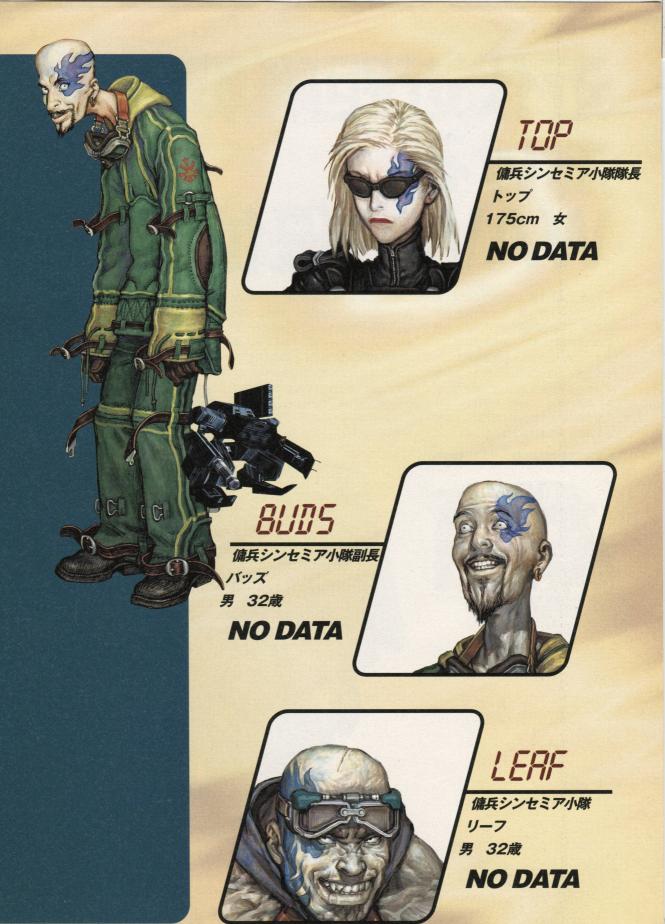


## シンセミア小隊



中盤以降、たびたびマッコイらの前に現 われる謎の傭兵部隊。カリカリにチューン されたWAW、肩の交差十字のエンプレム が、東欧や中東の戦場で恐れられていた。 リーダーはコードネーム・トップという ドイツ系の女性。それに小隊のメカニック も担当するボーランド系アメリカ人の「死神」バッズと、斬り込み役のドイツ系オーストラリア人「狂犬」リーフの3人でチームを組んでいる。





## 近代近距離戦に おける WAWの優位

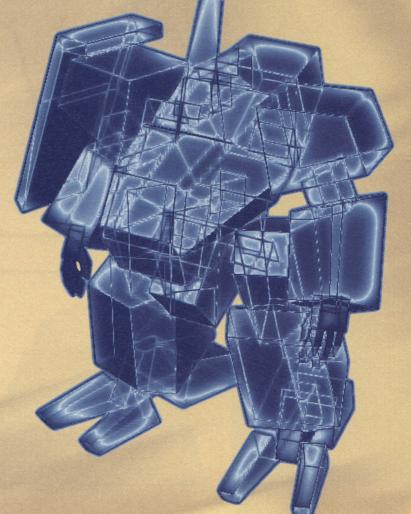
このゲームの主役となっているのは、WAW(ヴァンドルング・ヴァーゲン)と呼ばれる2脚歩行型戦闘車輌である。この戦車は、2025年にドイツ連邦ヴァレンシュタイン大学のランドルト教授が開発した作業用ロボットを元に、USNのディアブルアビオニクス社が実用化した兵器。ランドルト教授が研究していた、化学反応により人間の筋肉のように伸縮する組織、アクチュエーターが基幹技術となっている。

2034年、OCUが前線にRJ-24を投入して以来、WAWは急速に普及し、近距離地上戦の分野ではすっかり戦車にとって代わろうとしている。というのも、地上戦で重要な役割を果たしていた戦車と比較して、次のような点が優れていたためだ。1つは、起伏のある地形の踏破能力が非常に高く、機動性に富んでいること。他の兵器が移動できないような局面においても、WAWはその能力をいかんなく発揮するので

ある。2つめに、半永久的な航続時間が挙げられる。WAWの動力は、燃料電池と蓄電池、及びそれを充電するための圧縮天然ガスエンジン、発電機である。ふだんはこの燃料電池が電力を供給し、蓄電池の電圧が下がると、エンジンが発電を行う。また、ジャンプや移動時の運動エネルギーを、電気エネルギーに変換する装置を内蔵しているため、長時間の作戦にも無補給で行動できるのである。



▲人間並みの微妙な足はこびとバーニヤのおかげで、近距離戦の主役となりつつある。



# WAWの進化

さらにWAWの追い風になったのが、パ ーツのモジュール化である。モデルが異な っても、各部のパーツが流用可能な汎用品 になったため、パーツの現地生産・現地調 達の道が開かれた。保守の手間が大幅に軽 減されただけでなく、各部のパーツを組み 合わせることで、別のタイプのWAWを製 造することも容易になり、さまざまな局面 に最適化されたモデルが作られた。例はジ エイドメタル社のWAWの進化である。

DS : ダウ ADD:バー MC :マイ MO :変刑



独立機動中隊が初期に搭乗しているRJタイプのWAWが、実際に戦場で使用された最初の「戦闘用」WAWであることはすでに述べたとおりである。このWAWは、OCUオーストラリアのジェイドメタル社が独自に開発したもの。しかし、WAWの

基礎技術となるアクチュエーターは、元来 ECドイツ連邦のシュネッケ社で研究が進 められていた。もちろん、シュネッケ社は、 ジェイドメタル社製のWAWの成功を指を くわえて見ていたわけではなく、ほぼ同時 期にシュネッケ社、そしてゲーム中には登 場しないもののUSNのDA(ディアプルアビオニクス)社も、ここで紹介するような戦闘用WAWを実用化させている。また、戦車や航空機を製造していたトロー、センダー社なども数年後にWAWの市場に参入していくことになる。

<mark>VJ-4</mark>4J 8LOODY BULL

ブラディー・ブル

ジェイドメタル社(OCU豪)製造

機動力:61act/h 防御力:1800AP

地雷処理用として製造されたWAWに、50mmカノン砲をむりやり取り付けたブロトタイプとも言える機種。 コクピットの周囲に地雷防御用の装甲板が残っている。

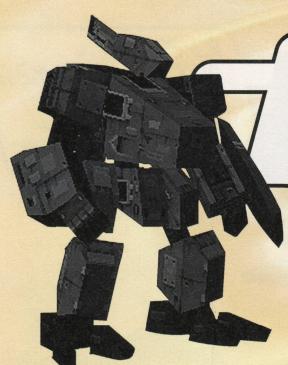
> RJ-24 BLOODHOUND

ブラッドハウンド

ジェイドメタル社 (OCU豪) 製造

機動力: 100act/h 防御力: 1800AP

史上初の戦闘専用車輌として誕生した機種。ブルース、ファーフィーが搭乗している。地雷処理から離れたおかげで、小型化し、大幅な機動性向上が見られる。



# RJ-26 BLOODHOUND G

ブラッドハウンドG

ジェイドメタル社(OCU豪)製造

機動力: 112act/h 防御力: 2100AP

RJ-24と同系で、機動性をさらに向上させたうえ、 通信系などの軍装を強化した機種。おもに指揮官クラスに配備され、マッコイも初期はこの機に乗っている。

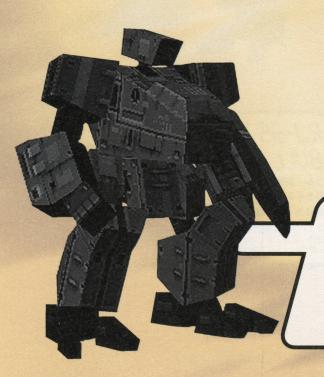
> WAW and arms

# SJ-24 BLOODHOUND RED EYE

ブラッドハウンド レッド・アイ ジェイドメタル社(OCU豪)製造

機動力:119act/h 防御力:1800AP

R J シリーズに、各種センサーやカメラを装備した偵察・電子戦専用のモデル。センサーの赤い光からレッド・アイの名称で呼ばれる。

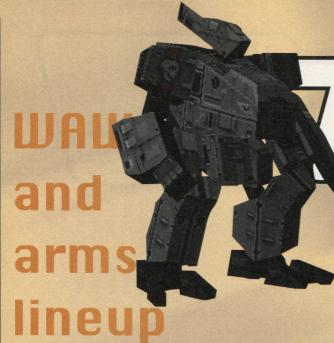


# RJ-28 8L000H0UND MARK2

ブラッドハウンド マーク 2 ジェイドメタル社(OCU豪)製造

機動力:87act/h 防御力:3200AP

RJ-26のマイナーチェンジ機種。アーマーを着せて耐久性を大幅に向上しながら、機動性は旧タイプ機の水準をほぼ維持している。



RJ-29 BLOODHOUND MARK2 G

ブラッドハウンド マーク 2 G ジェイドメタル社(OCU豪)製造

機動力: 100act/h 防御力: 3600AP

RJ-28に、指揮官専用の通信機器類などの装備が追加されているモデル。RJ-2xシリーズの最終機種となった。

# RJ-34 BULL SHOT

ブル・ショット

ジェイドメタル社(OCU豪)製造

機動力:112act/h 防御力:3400AP

RJ-2xシリーズに代わり登場した新世代機。フレームストラクチャーからスクラッチでビルドされたハイパォーマンスな純戦闘用車輌だ。



# RJ-35 X BULL SHOT TYPE X

ブル・ショット タイプX ジェイドメタル社(OCU豪)製造

機動力: 125act/h 防御力: 4500AP

RJ-34の指揮官モデル。他の指揮官専用機と同様に、通信・航空工学系の装備が強化されるのに加えて、右肩に専用シールドを装備するのが特徴である。



# SJ-34 BULL SHOT RED EYE

ブル・ショット レッド・アイ ジェイドメタル社(OCU豪)製造 機動力: 132act/h 防御力: 3400AP

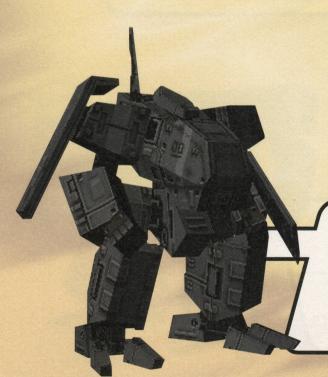
RJ-34をベースに、偵察・電子戦用の装備を加えたモデル。背面に大きなセンサーを備え、GPSとジャイロにより地下でも現在地情報の入手を可能にする。

# RJ-35 5 BULL SHOT TYPE S

ブル・ショット タイプS ジェイドメタル社(OCU豪)製造 機動力:100act/h 防御力:5500AP

RJ-34の防御力強化を図った機種。RJ-28と同様に、各部がアーマーで覆われている。のちに広く使われる標準機となる。





# and arms lineup

RJ-35 R BULL SHOT TYPE R

ブルショット タイプR ジェイドメタル社 (OCU豪) 製造 機動力: 112act/h 防御力: 6300AP

RJ-35Sの指揮官モデル。通信・アビオニクス装備の増強と、独自のシールド装備が施されてる。WAWとしては最高クラスの性能を誇る。



# ILK-UI

ティーシーケー ジェイドメタル社(OCU豪) 製造 機動力:125act/h 防御力:22000AP

RJ-24の上半身2体を、ホバータンクに搭載した特殊モデル。砲手2名及び操縦者1名の3名で操作する。WAWの汎用性の高さを示した。



# LW-16D WARGE

ヴァーゲ

シュネッケ社(EC独連邦)製造

機動力:61act/h 防御力:2400AP

ザインゴ側の初期使用機。急遽開発されたもので、本来 は作業などに用いられていた機種であるため、それほど 能力は高くない。

# and arms lineup

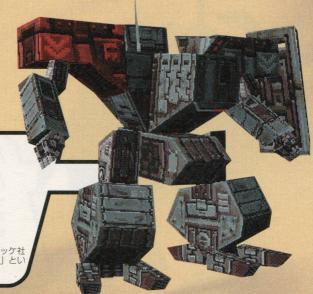
LWU-16D WRAGE PLUS

ヴァーゲ プルス

シュネッケ社(EC独連邦)製造

機動力:74act/h 防御力:2800AP

LW-16Dの指揮官モデル。ちなみに、シュネッケ社のWAWの名前はドイツ語で、ヴァーゲは「天秤」という意味である。





# LWM-16D WAAGE ALIFKLÄRER

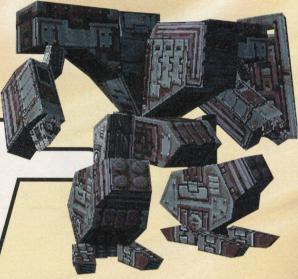
ヴァーゲ アオフクレーラー シュネッケ社(EC独連邦) 製造 機動力:87act/h 防御力:2400AP

汎用機であるLW-16Dをベースに、偵察用の電子装 備を追加したモデル。アオフクレーラーというのは、そ のまま「偵察機」という意味。



ヴァーゲ フェアシュテルクング シュネッケ社(EC独連邦) 製造 機動力: 36act/h 防御力: 3000AP

LW-16Dに、コクピット周辺や、腕部・脚部に装甲を施したモデル。機動力は低いが、耐久性がアップ。フェアシュテルクングは「補強」という意味である。





# LWS-16DE WARGE VERSTÄRKUNG &

ヴァーゲ フェアシュテルクング ツヴァイシュネッケ社(EC独連邦) 製造 機動力: 48act/h 防御力: 3200AP

LWS-16DEと同様に、装甲を追加し、さらに重火器を標準装備したモデル。いうまでもなくツヴァイは「2」という意味である。

lineup

# LWG-16 II WAAGE PLUS VERSTÄRKUNG

ヴァーゲ プルス フェアシュテルクング シュネッケ社(EC独連邦)製造

機動力: 48act/h 防御力: 3400AP





# LWE-IBDE WAAGE PLUS VERSTÄRKUNG

ヴァーゲ プルス フェアシュテルクング ツヴァイ シュネッケ社(EC独連邦)製造

機動力:61act/h 防御力:3600AP

LWS-16DE(重火器標準装備機)の指揮官モデル。ヴァーゲシリーズの最終タイプになる。

# SW-03 SCHÜTZE

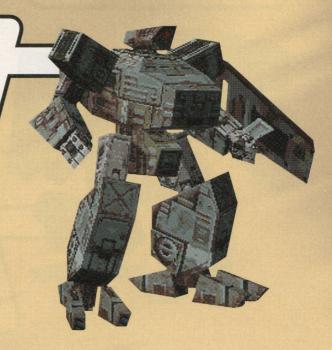
シュッツェ

シュネッケ社(EC独連邦)製造

機動力:93act/h 防御力:3000AP

ヴァーゲをフルモデルチェンジしたシュネッケ社の新シ リーズ初代機。実戦データを元に量産されたベストセラ ー機種である。

# WAW and arms lineup





# SWU-03 SCHÜTZE PLUS

シュッツェ プルス

シュネッケ社 (EC独連邦) 製造

機動力: 106act/h 防御力: 3400AP

SW-03の指揮官モデル。シュッツェというのはドイツ語で「狙撃兵」という意味を持つ。

# WAW and

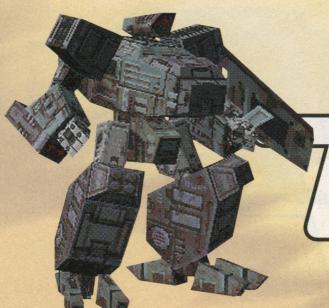
# SWM-03 SCHÜTZE AUFKLÄRER

シュッツェ アオフクレーラ シュネッケ社(EC独連邦)製造

機動力: 112act/h 防御力: 3000AP

SW-03に電子兵装を追加した偵察用機。





# SUS-03 SCHÜTZE VERSTÄRKUNG

シュッツェ フェアシュテルクング

シュネッケ社 (EC独連邦) 製造

機動力: 74act/h 防御力: 3500AP

SW-03の装甲を強化した機種。標準状態と比較して数割高い防御力を持っている。

# SMG-03 SCHÜTZE PLUS

シュッツェ プルス フェアシュテルクング シュネッケ社 (EC独連邦) 製造

機動力:87act/h 防御力:5000AP

SW-03の装甲を強化したSWS-03の指揮官モデル。シュッツェシリーズの最上位機種になる。

パウーク

センダー社(EC英)製造

機動力: 36act/h 防御力: 4000AP

イギリスの航空機メーカー、センダー社が製造する大型 多脚機。ごく初期から製造されているもので、以降セン ダー社は独自の大型機を得意分野にする。

# TKS-DHM PAUK RAKETA

パウーク ラキェータ

センダー社(EC英)製造 機動力: 36act/h 防御力: 3500AP

パウークの同系機。緑色に塗装されている。



# THS-03 DYUGONI

ディウゴーニ

センダー社(EC英)製造

機動力:74act/h 防御力:30000AP

ホバー脚を持ったタイプの大型機。ジェイドメタル社の TCKと同じようなコンセプトの機種で、設計はザーフ トラから亡命した技術者グループが行っている。 WHW and arms

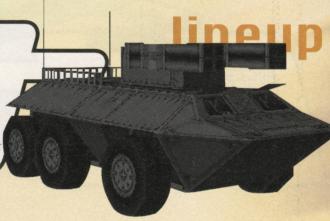
# SHI'I-IY CHRYSAL IDE FUSE

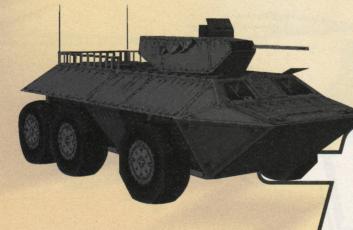
クリザリッドフュゼ

トロー社(EC仏)製造

機動力:87act/h 防御力:600AP

フランスの戦車メーカー、トロー社の製造する装甲車。 旧世代の戦闘車輌に当たるが、まだまだ戦場では多用されている。





# SH-14 CHRYSAL IDE

クリザリッド

トロー社(EC仏)製造

機動力:87act/h 防御力:600AP

SHM-14と同系の装甲車。SHM-14が大口径砲を装備するのに対し、こちらはライフル砲を装備する点が異なる。



CH-4 LUCANE

ルケーネ

トロー社(EC仏)製造

機動力:60act/h 防御力:3000AP

トロー社の得意とする戦車。今では旧世代の兵器となっているが、まだ戦場で広く用いられている。

and arms

FZ-115 INSEK

SAUS軍の所有する支援攻撃機。独立機動中隊を援護するために、SAUS空軍が送り込む小型爆撃機である。

SEKVLERK

WAWを運搬する大型のヘリコブター。胴体部分に3機までのWAWを保持できる。名前はアフリカーンス語で「狂える翼」という意味。



SAUS軍の後方支援隊が使用しているトレーラー。W AWを3機格納・運搬できる。名前はアフリカーンス語で「3つの箱」という意味。

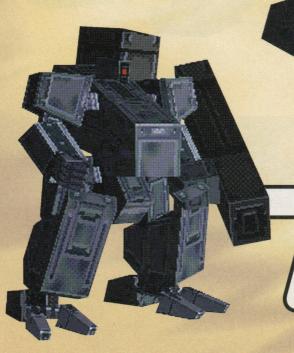
11111

# WAW and arms lineup

# SM31-01 YAGISAWA 31

3 1式1号機 ヤギサワ重工社(OCU日本) 製造 機動力: 100act/h 防御力: 10000AP

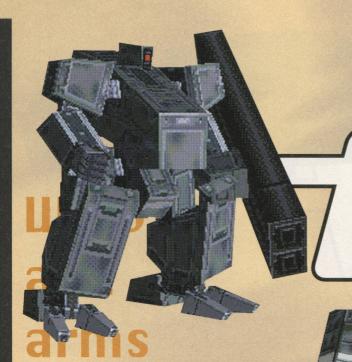
日本のメーカー、ヤギサワ重工が製造するWAW。脚部にホバーを装備しているのが特徴である。1・2・3号機の腕部結合によりレールガンへ変形する。



# 5/1131-02

3 1式2号機 ヤギサワ重工社(OCU日本) 製造 機動力: 100act/h 防御力: 7000AP

同じくヤギサワ重工の持ち込みWAW。2号機は長大なレールガンへ変形するさい、中間部を支える。



# 5/1131-03

31式3号機 ヤギサワ重工社(OCU日本) 製造 機動力:100act/h 防御力:7000AP

同じくヤギサワ重工の持ち込みWAW。WAWの機動力を持つ移動砲台という従来考えられなかったコンセプトの設計になっている。

# lineup

SW-PROTO I CHLORANTA . TUNED DATURA

ダチュラ改クロランタ シュネッケ社(EC独連邦) 製造 機動力:106act/h 防御力:22000AP

シンセミア小隊のリーフが搭乗するオリジナル機。ヴァーゲとシュッツェの間にプロトタイプとして製造されたダチュラをベースに、改造が施された強襲専用機。

# 兵装とボルトオンの役割

このゲームでは、兵装は基本的に軍から 支給されるものを使用することになる。支 給される兵装の種類は、メインアーム、 バックウェボン、シールドの3種類。メ インアームは弾数に制限のない武器で、W AWの右腕に装備されるもの。バックウェ ポンは機体左後部に装備する兵装で、弾数 に制限があるが射程が長く、威力の高い武器。シールドは機体の耐久力を高める防具 で、左腕に装備する。そのほかに、ミッションクリア後に得られるカウンタを消費 して、武器商人からボルトオンを購入する ことができる。ボルトオンは機体の右後部 に装備する特殊兵装で、予備の弾倉や防御 力を上げるスモークディスチャージャーな ど数十種類が存在する。

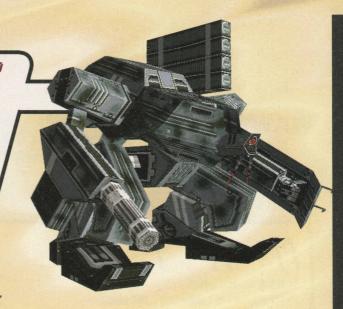
これらの兵装はほかのパーツとともに、ディアブルアビオニクス社の手によって共通化されていく。その結果、WAWは戦地での高い汎用性を認められ、21世紀初頭の局地戦において中心的役割を担うことになっていくのである。



ダチュラ改ディスカラー シュネッケ社(EC独連邦) 製造

機動力: 106act/h 防御力: 26000AP

シンセミア小隊バッズ専用機。クロランタと同様ダチュラをベースに、バッズの天才的なメカニックの才能でチューンを加えた特殊攻撃専用の機体。





# SUC-PROTO I BELLADONNA TUNED ATROPA

アトローバ改ベラドンナ シュネッケ社(EC独連邦) 製造

機動力:119act/h 防御力:20000AP

シュッツェの次世代機として開発中のアトローバを、シンセミア小隊副長のバズレイがチューンした高機動専用 機体。シンセミア小隊長トップの愛用機。





▲マッコイらは正規軍なので、武器の入手はS AUS軍に依存している。



▲戦場を行商して歩く「死の商人」から、ボルトオンと呼ばれる兵装を買うことも可能だ。

FRONT MISSION ALTERNATIUE

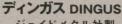
# FRONT MISSION ALTERNATIUE

# nme

WAWの装備品 SAUSが公式採用しているエキップメント 及び闇ルートで入手できる ボルトオンの一部を紹介する。

# M

右腕に取りつける主兵器。 マシンガン・ガンの2種類があり、弾数制限はない。



ジェイドメタル社製 マシンガン

攻撃力×回数:5×12 命中値:78% 射程距離:0~1 弾数制限:なし



## ドーク DORK

ジェイドメタル社製 ガン

攻撃力×回数:10×3 命中値:78% 射程距離:0~1 弾数制限:なし



## ワーン WHANG

ジェイドメタル社製 マシンガン

攻撃力×回数:8×14 命中値:76% 射程距離:0~1 弾数制限:なし



## ラムロッド RAMROD

ジェイドメタル社製

ガン

攻撃力×回数:14×3 命中値:76% 射程距離:0~1 弾数制限:なし

# ALK WEAPON

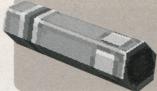
左後部に装着する補助兵器。

攻撃力が高く、射程が長いが、弾数に制限がある。

# ブルーベイナー BLUE VEINER



キャノン 攻撃力×回数:80×1 命中値:58% 射程距離:0~2 弾数制限:8



## スタッフ STAFF

パペール社製 ミサイル

文撃力×回数:100×1 命中値:85% 射程距離:1~4 弾数制限:2



## ホッパー WHOPPER

パペール社製 グレネード

攻擊力×回数:40×1 命中值:58% 射程距離:2~4 弾数制限:8



## プロドPROD

ヴァンダム社製 ロケット

攻撃力×回数:70×2 命中値:60% 射程距離:2~3 弾数制限:8

H

左腕に装備する盾。

一定の耐久度を越えたダメージを受けると壊れてしまう。



## フラット FLAT

OCU陸防軍兵器 開発局製造 耐久力: 2000 機動力: -10



## ダイアフレーム・イータ **DIAPHRAGM H**

OCU陸防軍兵器 開発局製造

耐久力: 2800 機動力: -10

カウンタを払って商人から購入する。 補給・性能向上・防御などの効果を持つ。



## AMIS オートガドリング

ヴィンズ社製

攻撃力×回数:一×3命中値:10%

射程距離: 2 弾数制限: なし 消費カウンタ: 10000 自動索敵により接近するミサイルを迎



## OwlEye ナイトスコープ

ジェネラルコールスマン社製

攻擊力×回数: 命中值:+35% 明年順:+35% 射程距離:-弾数制限:-消費カウンタ:1000

夜間戦闘用のナイトスコープ。夜間戦 闘時の命中率を大幅に上げる。



## ICE-O1 赤外線抑制装置

センダー社製

攻擊力×回数:一 命中值:-15%

射程距離: 一 弾数制限: 一 消費カウンタ: 8000

エンジンからの赤外線放出を抑え、ミサイルのロックをある程度防ぐ。



## Rshell-01 予備弾倉

パペール社製

攻擊力×回数:一

命中值: 射程距離:一彈数制限:一 消費カウンタ:500

予備弾倉。バックウェポンの装弾数を、 2 発増やすことができる。



## FCS-11 火器管制システム

ヴィンズ社製

攻擊力×回数: 命中值:+5% 射程距離:1 弾数制限:一

消費カウンタ:8500 メインアーム専用の火器管制システム。 攻撃命中率を向上させる。



# HI-Pack01 高機動ユニット



消費カウンタ:5000 WAWの運動性能を向上させる追加パ



## NINJA-03 スモークディスチャージャー

パペール社

攻撃力×回数: 命中値:-30% 射程距離:一 弾数制限:3 消費カウンタ:2000

煙幕を張り、範囲内の敵および味方の 命中率を下げる。効果時間5秒。

# arms lineup

# テクノニオルタナティ

FAの全編を通して鳴らされる音。 それは従来のゲームとは確実に違ったものだ。 riow araiの手によるその音は、 新しいゲームの音楽と言えよう。 言葉によって解明されるFAのMUSIC SIDE。

FRONT 111 1 5 5 FRONT 1115 FRONT FRONT INTERVIEW FRINT FRUNT FRBNT $FR\Pi MI$ 

リョウ・アライは、96年4月にファースト・アルバム『アゲイン』をリリースした。このアルバムは、あえて言うなら、リスニングを意識したアンビエント・テクノということになるのだろうか。確か、そんな紹介のされ方をしていた。しかし、その形容はなんだかちょっと違うなという感じがする。

『アゲイン』のリリース元であるインデ ィ・レーベルFROGMANは、日本のテク ノ・ミュージックの盛り上がりを象徴する レーベルのひとつであった。CGを全面的 に使ったジャケット、フロア向けのアッパ ーなビートなどから、ゲームやデジタル・ テクノロジーと伴走するイメージを強烈に 打ち出し、テクノ・ファンとゲーム・フ アンを結び付けることに成功した。その FROGMANが初めてリリースしたソロ・ アーティストのアルバムが『アゲイン』 だった。ところが、『アゲイン』は、ジャ ケットからして、テクノではなかった。 アメリカの荒れ果てたガソリン・スタンド や雑然とした事務所を映し出した写真から は、なんだか、映画『パリ、テキサス』 そのままに、ライ・クーダー風の寂れた スライド・ギターがいまにも聞こえてきそ うな感じですらあった。

実際、『アゲイン』は不思議なアルバム だ。テクノと呼ばれる音楽を、一般にイ メージされるように、無機質で単調なビー トをもった電子音楽と大雑把に捕えるなら ば、きっと『アゲイン』はその範疇に入 らないだろう。このアルバムは、もっと 彩り豊かであり、ポップであり、映画的 でもあり、アンビエントという言葉が連想 させる、ビートのない静かな世界というの とは違う。緩やかなブレイクビーツも含ま れて、ラウンジ風の世界を演出してもいた。 リョウ・アライの作り出す音は、テク ノという既成のイメージを裏切っていく。 テクノとひと括りに言っても、ミニマム系、 インテリジェント系、アンビエント系、 ハッピー系、音響系などなど、ジャンル の細分化がさらに進んでいく中で、リョ ウ・アライのようなアーティストは、ジ ャンルに決して括ることができない存在 だ。クラブ・ミュージックの流れの中で そういった一つのジャンルに括ることので きない存在を、近ごろは半ば呼び名に困っ てHEADZ系などと呼んだりして、ますま

# ヴ音楽解体

す分かりにくい状況になっている。ただ、 彼のような存在こそが、本来オルタナティ ヴと呼ばれるべきなのだろうとは思う。

しかし、では、リョウ・アライはテクノではないのかというと、やっぱりしっかりとテクノの血が流れた音楽を作る人なのだ。それは、彼がテクノを知り尽くしているからだ。そのことは、音色への配慮や、リズムの組み立てといったディテイルから、自ずと伝わってくる。ヒップホップやハウスはもちろん、ラウンジ・ミュージックやことによったらロックの影響さえも感じさせるリョウ・アライの作り出す音は、テクノという音楽のもつ同時代性やポジティヴなパワーと密接に関わりながらも、テクノからすり抜けていく自由さを身につけているということなのだ。

いつも新しい音楽は、突然変異のように 現われる。何かと何かが予期せぬ出会いを したときに、それは起こる。ジェイム ズ・ブラウンとクラフトワークが出会って ヒップホップの芽が芽生えたように…。 リョウ・アライとゲーム音楽の出会いは、 いったいどんな突然変異を生み出すのか。 ゲーム音楽としてテクノが流れることはよ くある。既成の曲が使われたり、それ風 のサウンドが作られたりしているからだ。 しかし、テクノ・アーティストが、一か らゲーム音楽作りに関わったことは、ほと んどない。それは、ゲーム制作に伴う技 術的な制約があまりにも大きいからだろ う。しかし、それを逆手にとって作るこ とは可能ではないか、そうリョウ・アラ イは考えた。『フロントミッションオルタ ナティヴ』の音楽作りは、そんなオルタ ナティヴなスタンスからスタートした。

T

H (原雅明) 「「アゲイン」を初めて聴いたときは、とにかく驚きましたね。バリバリのテクノ・レーベル、フロッグマンから出るような音じゃないですよね。あれは」

R(riow arai)「そうですね。僕も不思議なんですけど(笑)」

**H**「あれを聴いてゲームの音楽を頼もうと思うのかなあって思っちゃうんですけど (笑) |

R「そうですね。ただ、スクウェアの

開発の人も、いわゆるゲーム音楽っていうことを全然要求してなかったんで、すごく好きにやらせてもらったんです。ゲームの構成上、どうしても戦闘シーンが中心になってしまうところが、少し『アゲイン』とは違うんですけど。そういうのも自分のアルバムではやらないかもしれないけど、あえてやってみたってとこがあって。あと、内蔵音源なんで、『ワイプアウト』とか『攻殻機動隊』とか、ああいうのとはちょっと違うんですよ。システムそのものが」

H「というと?」

R「ああいうのだと、一応、普通の音源と作った曲をそのままCDに入れるみたいにゲームに入れちゃうんだけど、こういう内蔵式のやつは、1個1個音を全部プログラムとして組み込んで、データで鳴らすっていう感じになっちゃうんです。SEとの兼ね合いっていうのにすごく制限があって。そうするとどうしても、シンプルなものしか作れないんですよね。とても『アゲイン』とかアンビエントとか、そういう質感では表現できないっていうのもあったんで、それでプログラム上一番やり易い、ミニマルものというかトラックものなんかを中心にしたんです」

**H**「内蔵音源ってどのくらいの制限があるんですか」

R 「かなりあるんですよね。ファミコン時代から一応進化したって言われてるんですけど、まあ、僕らがいつも普通に作ってるシステムから考えると、やっぱり相当に制限があります。基本的には波形を全部サンプリングで入れるんですけど、そのサンプリングの容量っていうのが、普通に作ってる分には基本的にほぼ無限なんですけど、これの場合は、何て言ったらいいんだろうなあ・・・・、音のレートを思いっきり落として、でフロッピー・ディスク1枚分。そんな感じですよね。1メガ弱とか、そんなもんだと思うんですけど、それで1曲作るっていうのはすごいことかな」

**H**「そうですよねえ」

R「だから、まずそのシステムに対して、これでどうやって作るのかなあと、そこがすごく悩んだとこです。内容的に悩んだっていうより、最初にその方式に慣れるのがすごく大変で。トラック数も、基本的には24トラックあるんですけど、そ

\*オルタナティヴ

そもそもは、商業主義的なロックへの反発から 生まれたパンクーニューウェイヴを通過してき たロックに対して用いられた名称であったわけ だが、そこから派生して、90年代のカルチャ ーを一種象徴するタームとなった。オルタナテ イヴ=傍流とは、もちろんメインストリーム (本流に対するアンチという意味合いも含むが、 メインストリームとなるべき大物アーティスト や大きなムーヴメントのパワーがかつてほどな くなってきたのが、90年代の特徴でもあり、 その意味では、すべてがオルタナティヴな存在 であるともいえる。ジャンルの細分化や、フ ァンの多様化というものは、この事実を裏付け る。

しかし、そういった状況の中でも、メディアは分かりやすさを求め、更なるジャンルを作りだし、レッテルを貼り、多様な存在を一方的な価値観で規定しようとする。オルタナティヴとは、本来そういった決まりきった価値観を逃れていくことから、新しいものを生み出そうとする動きを指す言葉である。『フロントミッションオルタナティヴ』にも、そういう意味合いは込められているはずだ。

. ...

クラブで踊るためより、自宅でリラックスして 聴くことを主に想定してつくられている音楽。

\*アンビエント ビートのない和み系テクノ。

\*フロッグマン

riow araiのl s t アルバムをリリースしたテクノ専門のレコード・レーベル。 いまはフロックネーションという組織に変り幅広く活躍中。 主宰者は、 D J と して 活動もしている  $KEN=GO \rightarrow E$ 、かつてファミ通でも連載を持っていたライター・佐藤大の両氏。

\*フロア

クラブの踊るためのスペースのこと。また'フロア向け'という言い方でリスニングの反対語的にも使われる。

\*ライ・クーダー アメリカのギタリストの名前。『パリ、テキサ

ス』『クロスロード』などの映画音楽でも有名。

ボトルネック (ガラス瓶の口の部分を切ったもの) を使ってギターのネックを滑らせて弾くギターの独特の奏法。

\*ブレイクビーツ ビートの早い音楽の種類の呼称。

\*ラウンジ (ミュージック) クラブ・ミュージックのイージー・リスニン グ版。

\*ジェイムズ・ブラウン 黒人シンガーで'ソウルのゴッドファーザー' とも言われる。1933年生まれ。

\*クラフトワーク テクノボップの元祖となったドイツのグループ。YMOの元ネタとも。

\*内蔵音源 ゲームに音楽をつけるときのひとつの方法。効 果音とBGMをセットにして造る。

\* 「ワイブアウト(エクセル)」 『攻殻機動隊』 どちらもPSのゲームのタイトル。 音楽のセレクト面で音楽ファンにも評価の高い希有なソフトの代名詞。 ただしどちらも内蔵音源方式ではなく、 音楽CDと同様の方法で音が構築されている。

INTERVIEW + TEXT = HARA Masaaki(HEADZ) TEXT RE-WRITING = IWASAWA Tomoko Recorded at SQUARE, on November 13th,1997. れSEも含んだ数なんです。例えば、WAWがパンパーンとか撃ったりするだけでも2つ3つのトラックをどんどん重ねて爆音とかを鳴らしてるんで、24をフルには使えなくて。結局何トラックか余らしとかなきゃいけない。しかも、普通のレコーディングのトラックと根本的に違うのは、1トラックに1つの音しか入らないんですよ。」

H「重ねられないんですか」

R「ええ。ドラムならベードラとハイハットみたいな、要するに同時に2つの音が鳴らないんですよ。だからベードラとハイハットを一緒に鳴らすっていうことをやりたいんだったら、それだけで2つになっちゃうんですよね。あと和音でも、2声だったら2トラック、4声だったら4トラックっていうことに単純に増えていっちゃうんで。だからそういう条件で作ってたんで、まずその条件に当てはめて、どうやって作るのかっていうのが、すごく大変だった」

**H**「それはでも、本当に作り方が違っ ちゃいますよね、今までのやり方と」

R「そうですよね。だから当然、最初っから『アゲイン』に入ってるような曲はできないっていうのが決まってで。じゃあどうするかっていうところで、まあテクノっていうのが一応大前提としてあるんで、そういうトラックものを中心に、シンプルなサウンドにしたんです。 僕自身もちょっとやりたかったってのもあるし。だから最終的にはとても面白かったんですけどね」

H 「やりたかったっていうのは、逆に そういう制限があることで、できてくるも のがあるという意味ですか?」

R「そうですね。普段じゃ絶対作れないし、やらない作業なんで。だから最初はもう、それですごく悩んだんですけど、まあ何曲か作ってるうちに慣れてきて。で音とかも、内蔵音源だと思いっきりレートを下げてるんで、肯定的にとれば、すごくローファイっていうか、そういうサウンドっていう風にも捉えられる。それはそれとしてOKかなあと。逆にその辺の音にもすごく興味あったんで」

**H**「ゲーム音楽を作ってる人たちの大半は、レート落としても、ローファイな音

として使うっていう発想はしないですよ ね。それを逆に活かすっていうわけじゃな くて、やっぱりレートの高いクリアな音を 理想として作ってるという」

R「そうですね。『ファイナルファンタジー』とかだと、ストリングスなんか、ほんとだったらすごくきれいに出したいんだけど、仕方なく汚くなってるっていう感じなんだけど、まあ今回の僕のやつは、そういうのもどんどん汚してOK、もう『わざと汚してください』みたいなことを言ったことあります。どっちみちちゃんとした音は出ないんで(笑)、それはそれとして楽しもうかなと」

**H**[あえて、SP1200使うみたいな感 じですねえ」

R「そうそう、そうなんですよ。しかもSP1200みたいに太くなりゃいいんですけど(笑)、結局そういうレートじゃなくて。完全に音がショボくなっちゃうっていう感じ。でも、サウンドをサンプリングする人が、いろいろテクノとか聴いてる人だったんで、その辺はすごくやり易かったです」

→ 「サントラでは、頭のほうがわりと テクノっぽくて、後半はゆるいビートのや つとかが入ってるじゃないですか。その流 れは自然に聴けて、結構多彩な感じだった んですけど」

R「サントラは内蔵の音じゃなくて、自分ちで作ってるやつなんですよ。内蔵音源版と、完全版というかリミックスみたいなのの2枚出せればいいんですけど、今回1枚だけってことだったんで、音色も実際に僕が自分ちで最初に作ってた時の、レートを落とす前の音で録ったんです。だからサントラ聴いてからゲームを聴くと、ちょっとショボいかなっていうのは、どうしてもしょうがないんです。ゲーム内では全部で40曲くらいあるんですけど、最初は「ドッチードッチー」みたいのばっかり作ってました。まあ結局はいろんなタイプの曲が入りましたね」

**H**「音作りは、画面を観たりして、絵から作ったんですか」

R「今回の場合は全くそれはなかったです。とりあえず場面がいくつあるかっていう表をあらかじめ貰って、それでもう、曲

数分だけひたすら作っていったという。ま あ、適当に、ある程度予想してヴァラエ ティに富ましたりして。それをあとで全部、 この曲は砂漠のシーンに使うとかっていう のを僕が決めていったんですけどね」

H「全く合わなかった曲とかあります?」

R「その辺は逆に、かえって合わせようとは最初っから考えてなくて、ミスマッチでいうか、そういうのも全然ありだなと思ってました。開発の人はその辺は一切口出ししなかったんで、もう僕の勝手なイメージで合わしちゃうって感じ。いわゆるゲーム的な作りっていうか、映画的な盛り上げ方の音楽っていうのは一切排除したんです」

**H**「始めにシナリオありきのゲームの音 楽作りって、結局映画音楽に近いですよね。 映画を模倣してる部分がすごくある」

R「特にRPGとかは、ほんとにストーリーが絶対的なんで、どうしても悲しいシーンは悲しい曲じゃないといけない。『フロントミッションオルタナティヴ』も基本的にストーリーはあるんですけど、とりあえず戦闘シーンは何十ってあって、それに対して全部独立して考えて曲を作ったっていう感じですね』

**H**「戦闘といっても、大体、ロボットはゆっくりの動きなんですよね?」

R「そうなんですよ」

H「うまく立てないロボットが、だんだんスピーディーになってく。その設定をユーザーが自分ですべて決めてもいいけど、設定はまかせて、ある程度成り行きまかせにもできる。見て楽しむ要素も大きいですね」

R 「グラフィックとかも、大人向けというと大雑把ですけど、そういう感じもありますよね。ロボットの影とかも、普通グラフィック的にはそんなに気を使わないとこなんだけど、すごく気使ってたりとか」
H 「ディテイルがすごいですよね。それで音楽もそうなったと」

RFスクウェアの中にも音楽を作る人が、コンポーザーとして何人かいるんですけど、最初の発想の時点で、そうじゃない外部の人を使うと。キャラクター・デザインも外部の人だし」

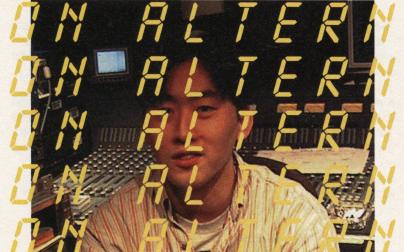
H「僕のまわりには音を作っているアーティストがたくさんいて、中にはフリーで ゲームの音楽の仕事をやっている人もいる んですが、やっぱり自分がアーティストと

RIOW ARAI (本名:新井亮)

1969年生まれ/性別の/独身/血液型A /職業: アーティスと
95年デビュー。96年ファースト・アルリム「Again」をフロッグアンよりリリース。肩書きにはtechno/ambient/rounge/pop/rockとあり、多彩。最近のフェイヴァリットはボーヴィスペッドと、こちらを見ても趣味の広さがうかがえる。原以の所属する事務所HEADZから刊行された雑誌「フェーダー」には創刊号から興味を持っていたらしい。注目すべきは狭いスピードで更新し続ける彼のホームページ ("Site Again" URLはhttp://www.venas.dtinet.or.jp/riow/)の充実ぶり。その希有なセンスとなんでもこなす才能は、アーティストというよりも趣味人というべきかが 音楽活動方面でも、「FA」という名のソフトの音楽担当なだけあり、プロ野球で御願原本FA宣言の予感すら(1998年にはフロッグマンから活動の場を拡げるやも)。

# LIERMATIVE

ON ALTERNA ON ALTERNA



ON ALTERNOM ALTERNOM

\*ミニマル 単調なリズム、無機質で最小限の音だけを使っ たテクノ。

\*トラックもの ドラムの生の音を使わず、サンプラーとかリズ ムマシーンを使って作られた楽曲。

\*サンプリング、サンプラー テクノにおいても、いまやあらゆるジャンルの 音楽においても最低限必要な手法、機材。要 するに音を加工する機械。音をサンプリングし なければ、基本的に音が鳴らない見の箱。

\*ベードラとハイハット リズムトラックにおけるそれぞれのバート名。 ドラムの種類にある、それぞれの音の事。

\*音のレート 音のビット数と周波数のこと。ビット数の単位 は「SP1200」の説明にもあるように12ビット とか。CDの標準は16ビットの44.1KHz。 ビット数と周波数の値が高ければ高い程、元の 音を忠実に再現できる。

\*ローファイ あえてノイズが現じったり、音を汚したりして 味を出すようなサウンド・アプローチ。 語源 はハイファイの逆の意味の造譜。

\*ストリングス アレンジにおける弦楽のパート。オーケストラ っぱい音楽には欠かせない音。

\*SP1200 サンプラーの一種でアメリカのE-muというメ ーカー製の機材の名前。10年くらい前の機械 だというのに、その12ビットのローテク機械 果がビップホップ系の方々には重宝されてい て、市舗30万もするのにいまだに大人気。

\*全部で40曲くらい 実はこんなにある。ゲームをクリアしても一度 で全ての曲を聴くことができるのはきっとひと 握りの人だろう。面白いことは、ボーナスと いう曲はくDでしか聴くことができない。なん でかって? ゲームのなかで消えちゃったボー ナスステージの曲だから。

\*ドッチードッチー テクノでよく使うドラムの音を擬音化した表現。ディスコ時代から最近のテクノまで使われるドラムパターンの1種。

\*自分家で作ってるやつ ゲームに収録されているサウンドは、どうして も効果音にメモリをとられるので、かなりしょ ほで、。もともとriow氏は自宅で殆どのトラッ クを録音し、それをあとからゲームの言語に置 き換えてあるので、これはそのオリジナル・ トラックというか原曲そのものを差す。

\*MIDI 現在でも国際的に採用されている音楽国際統一 規格。シークエンシャル・サーキット社のデ イブ・スミス氏が1982年に提唱し電子楽器・ 電子機器・音楽用ハード、ソフトに共通。で も、PSでは使えない方式。

\*マスタリング レコードやCDを作る際、マスターテーブの音 質、音量を補正する作業。

\*エフェクター、リバーブ、ディレイ 全部要するに音を加工するいろんな方式。 総称 してエフェクターと呼び、リヴァーブ、ディ レイはそのなかの各呼称。 原雅明(本名:同じ)

196?年生まれ、性別が、独身、血液型人 海撃: ライター7 かなり年齢の混だが、その実、膨大な量の原稿を書いてきたキング・オブ・アンダーグラウンドカルチャー。座右の銘は「ノー・フューチャー!。こっちのホームページ(URLはhttp://www.tky.3web.ne.jp/soup)は彼の主宰するレーベル「soup-disk」の情報や心、riow氏の音楽性にはアルバム「アゲイン」の頃から注目してた。ティ、このトンタビューを構、「soup-disk」がらも彼のソロ・アルペンがリースされるかも? SPA! にも連載中のライターの佐々大致なとともに現在確実谷に集跡所で旧EADZ)を構え活動中、最近は、クラブ系を中心とした音楽関連の仕事がメイン。テイター、レーベル(soup-disk) 雑食、プロデュース、アーティストの招聘などに大忙したさけと楽界ノリは娘い。

して作っている物とは別物として作って る。いわゆるお仕事っていう感じがあって。 あんまりそのことに関して話とかはしない から、話したくないのかなっていう感じが しちゃうんですが、なんか、ゲームの音 楽ってそういう感じじゃないですか。アー ティストの部分とは別の、ある種お仕事的 な部分で、CMの音楽とかと同じように 『実はゲームの音楽やってます』っていう。 そうじゃない、単に従来のゲーム作りにア ーティストが従うだけでも、あるいは、 既成の曲をイメージ的に提供するのでもな い、もっとアーティストが積極的に関わっ ていくゲーム音楽の作り方って多分あるん だろうなあって、何となく思ってたんです けど、今までは具体的には浮かばなかった んですよ。『ワイプアウト』とかも、やっ ぱり発想が違うじゃないですか。 1から一 緒に作ってるわけじゃないから。だから今 の話って、すごく面白いなと思ったんです けど」

R「かなり微妙なんですよ(笑)。『ワイプアウト』的なやつは、コンピレーションCDとして存在していて、それをゲームと一緒に聴きながらやるみたいな感じですよね。そうじゃなくて、それよりもっと、内容と密接な関係にあるというか。あとは映画的なそういう作りをしないっていうか、音楽の当て方をしないというところで…』

H「微妙な距離のとり方ですね」

R「そうですね。砂漠だから、『ああ…砂漠だぁ』とかそういうんじゃなくて、音楽は別としてあって、ゲームはゲームとしてあって、それが合わさった時に一つのそういう雰囲気ができればなあと。それは言葉で説明できないかもしれないけども、そうやって全体の流れを作っていくっていうのが、いいんじゃないですかね。そういうことやんないと多分面白くない」

H「クラブの映像が音とハマった時って面白いじゃないですか。あれもヴィジュアルやってる人が映像を事前に仕込んではいるんだけど、特にDJと綿密に話してるわけじゃなくて、その場で結構即興的にやって、それがたまたま合ったりするわけですよね。結局、それぞれ作ってる人個人が、その場に来て出来あがるものってところがあって。なんかそういうノリにも近いんじゃないですか?」

R「そうですね。もう発想としてはそう

いうことだと思うんですよね。だからミスマッチかもしれないけど、それがいいという。そういうのも完全にありにするという。今までのゲームだとそういう発想はなかったかもしれないけど

→ 「関わってる人が、それぞれ好きなことやってで、それぞれちゃんと独立してて、でも仲間としてはちゃんと合ってるっていうのが実践されたということですね。
深いテーマが秘められているなあ(笑)」

H「実際の制作手順を訊きたいんですが」

R「作業的には」自分が家で普通に作ったやつを、全部サンプリング用にバラして、でバスドラ、ドンとかチッとか、そういうふうに分けてって。でスクウェアのサウンドの人に全部入れてもらいました。普通にMacのシーケンサーで作ってるMID」データとかを、PSのプログラムがMID」データを読めないんで、全部テキスト・データに変換するっていうプログラムがあるんですよ。それをまたスクウェアの人にやってもらったりして。で音は音で録ってもらって。最終的にはそのテキスト・データで鳴らすと」

H「つまり、一回作った曲をわざわざ バラバラに分けて、もう一度構成し直して るわけですね」

R「そうなんですよ。そのエディット もちょっと容易じゃないんでね。かなり大 変なんですけど」

H「MIDIデータをPSに読み込める ようなインターフェースって何とかならな いものかと思いますが!

R「現時点で、今一番ベストな状態でこれっていう感じだったんで(笑)。まだまだ、考えようによっちゃいっぱいあると思うんですけど。ほんとに僕1人じゃできないって部分が多いですね。そのMIDIデータをテキストに直して、いろいろ組み込んでったりする人が1人いて、あとは音を録る、SEとかも全部やってる人が1人いてっていう、3人がかりでやったっていう感じなんです」

**H**「だ<mark>いた</mark>い普通1人なん<mark>で</mark>すか、ゲ ームの音楽作りって」

**R**「みたいですね。まあゲームによっては3人とかありますけどね。あと、音を

録って組み込んでもらう人のセンスってい うのも結構大事ですね。そういう人がちょっとテクノとかわかってないと辛い。『このバスドラは歪んでちゃまずいんじゃないですか』とか、そういう事言ったりする人もいるんで

**州**「マスタリングのエンジニアと一緒で すね

**R**「その辺はわかってくれてる人だった んで、すごくやり易かったんです」

H 「そういう存在は大事ですよねえ。 多分今まであまり意識されてないだろうと 思うんだけど」

**R**「かといって、そこまでひっくるめて全部ミュージシャン1人でやるっていうのは、無理なんですよ。ゲームのプログラム自体の知識が必要になってくるんで。作曲とは全然違いますから」

H「そういう、ゲームにおいてのプログラム的なこともわかってる、でも一応音楽寄りのエンジニアの人とかを抱えてるようなゲームを作ってる集団っていうのはなかなかいないんでしょうね」

**R**「だからオルタナ開発チームは、スクウェアの中でもほんとに異色なんですよね」

R「テクノとゲームって、すごく結び つき易いと思うんですよ、世界観的には。 だけど、今までありそうで、ほんとに数 えるぐらいしかないっていうのは、まずこ のシステム見た時に、ああこれじゃあみん なやんないなって(笑)。はっきり言って」

H 「具体的には? |

R 「まずエフェクターがないんです<mark>よ</mark>。 中のプログラムで、リバーブが1個しかないんです。絶対ディレイとかは必要なんだけどできないんで、まずその時点でどうしようもないと思うんじゃないかな」

→ 「テクノとゲームって、結びついているようには言われてたわけだけど、でも実際にはテクノって音があって、それに付随してヴィジュアル的にゲームっていう世界があったみたいな感じですからねえ」

R「そうそう。あとやっぱり、作ってる側のセンスっていうのもあると思いますけどね。どうしてもなんか、クラシカルな曲とか、フュージョンみたいな曲とかっ



LIERNAGE

# DigiCube Player's Collections

充実のラインナッフ 最新情報

# チョコボの不思議なダンジョン

チョコボの不思議なダンジョン ガイドブック 好評発売中 本体価格/800円(税別) ★綴じ込み特典/スーパーシール下敷き



不思議なダンジョン探検が楽々 になる、各種アイテム、システ ム解説はもちろんのこと、パズ ルやクイズ、そしてモンスター を倒す秘けをこっそり教える お料理講座まで、お楽しみ企画 満載の一冊! チョコボの不思議なダンジョン オリジナル・サウンドトラック 12月21日発売 価格/1,942円(税別) SSCX 10014



不思議さと面白さ、そして可愛さに溢れたゲームにピッタリの、ワクワクするような仕上がりのサウンドを手掛けるのは、スクウェアの濱渦正志。

# フロントミッション オルタナティヴ

フロントミッション オルタナティヴ ガイドブック 好評発売中 本体価格/800円(税別)



より楽しく、よりスムーズにケームをすすめるための情報が満載の第一 部、「フロントミッション オルタナティヴ」の世界 観と人物像、そしてWA W等を重点的に紹介した 第二部で構成。6面のし でって完全攻略。独特の 世界眼、システムを持つ オルタナティヴを遊び尽 くすのに、最適な1冊。 フロントミッション オルタナティヴ /リョウアライ 好評発売中 価格/2,233円(税別) SSCX 10010



完全攻略本 '98年新春発売予定!!

# アインハンダー

アインハンダー オリジナル・サウンドトラック 12月21日発売 価格/1,942円(税別)



光と闇の近未来を、爽快感と緊張感あふれるサウンドが突き抜ける!スクウェア 初の本格シューティングゲームに相応しい、スピード感満載のサウンドトラック。

# フロントミッションセカンド

フロントミッションセカンド ガイドブック 好評発売中 本体価格/800円(税別)



初心者そしてマニアにも満足して頂けるガイドブックといえばデジキューブ。キャラクター紹介はもちろんのこと、システムやヴァンツァー、国家・組織に至るまで解説。シナリオ攻略もあり。

フロントミッションセカンド 完全攻略本 ROAD to the HONOR 好評発売中 本体価格/1,000円(税別)



フロントミッションセカンドを楽しむための基礎知識はちろん、勝負の鍵をに ぎる戦略と戦術、ゲームを より深くやりこむためのツァーのセットアップについて こりしく解説。この一冊で、2000年のプレイも完べき!

フロントミッションセカンド オリジナル・サウンドトラック 好評発売中 価格/1,942円(税別)



サウンドプロデュースは前作「フロントミッション」も手掛けた松枝質子。友情、愛、裏切り、そして陰謀。壮大で感動的なゲームに相応しい、ドラマティックなサウンドは、リスナーの耳を捉えて離さないだろう。



- # チョコボの不思議なダンジョン アレンジ・ヴァージョン"COI VENNI GIALLI" 198年2月5日発売予定 予価/2,718円 (税別)
- ★ ゼノギアス ガイドブック '98年2月発売予定 価格未定
- ゼノギアス ポストカードブック'98年2月発売予定 価格未定
- **ゼノギアス オリジナル・サウンドトラック** '98年2月5日発売予定 予価/2,718円 (税別)

\*書籍は、デジキューブのあるコンビニエンス・ストアもしくは全国書店でお求め下さい。\*CDは全国 レコード店でお求め下さい。\*ただし、一部お取り扱いしていない店舗もございますので、ご了承下さい。 ©1997 スクウェア

マークおよび"PlayStation"は(株)ソニー・コンビュータエンタテインメントの商標です。

B | 5 | E U B E E U | B E B D D K E R | E 5

# FRONT MISSION ALTERNATIVE Guide Book CONTENTS

| INTRODUCTION                              | 002 |
|---|-----|
| Verse 1 : How to Handle this war?         |     |
| #0 STREAMS                                | 010 |
| #1 UNIT                                   | 012 |
| #2 MISSION                                | 014 |
| #3 BASE CAMP                              |     |
| ミッション説明 ―――――                             |     |
| 機体整備 ———————————————————————————————————— | 018 |
| 兵装選択 ———————————————————————————————————— | 022 |
| 簡易兵装                                      | 025 |
| 迷彩塗装 ———————————————————————————————————— |     |
| ターゲット設定                                   | 028 |
| 支援設定 ———————————————————————————————————— | 029 |
| #4 BATTLE FIELD                           |     |
| 行動設定                                      |     |
| 攻撃設定 ———————————————————————————————————— |     |
| 補給  | 033 |
| 小隊情報、戦略的撤退                                |     |
| #5 BASIC STRATEGY                         |     |
| #6 SIMULATIONS ON MAPS                    | 000 |
| MISSION 1 KISANGANI                       | 042 |
| MISSION 2 BUMBA                           | 042 |
| MISSION 3 GEMENA                          |     |
| MISSION 4 YAHORENDE                       | 040 |
| MISSION 5 CLOSED MINE                     |     |
| MISSION 6 BAMINGUI                        | 050 |
| ショートカット操作&マウスの活用                          | 052 |
| ノコードカノド珠IFなインスの店用                         | 054 |
| Verse 2: The original sin of this war.    |     |
| #a World                                  |     |
| 2034年の世界情勢                                | 056 |
| 大国の秘めた思惑                                  | 058 |
| 混沌の戦場 その組織対立構造                            |     |
| #b People                                 | 000 |
| 独立機動中隊                                    | 062 |
| 独立政府ザインゴー                                 | 002 |
| シンセミア小隊                                   | 000 |
| #c WAW                                    | 070 |
| 近代局地戦におけるWAWの役割                           | 072 |
| WAW & ARMS LINE UP                        | 074 |
| WAW & ANIVIS LINE OF                      | 074 |
| CODA                                      | 090 |
| ALTERNATIVE.:.TECHNO                      | 090 |
|   |     |



**Cover Graphics** 

Visual Produce: Masakazu Kakinuki (DigiCube)

Art Direction : Tadashi Shimada (Banana Studio)

Design: Tadashi Shimada, Norie Kadokura (Banana Studio)

Special Thanks: Hiroshi Shibaizumi, Shouji Otake (Hand Made)

ISBN4-925075-17-9

C0076 ¥800E



SQUARESOFT

DigiCube

FRONT MISSION ALTERNATIVE

フロントミッションオルタナティヴ ガイドブック

STAFF

Editor 中村寛文 垣貫真和

Editorial Staff 山田博美 松本智春 柴田格

Art Direction+Design 原雄一

Design 安藤葉子

Charactor Illustration 沓沢龍一郎

Special Thanks 新井亮 HEADZ 岩沢朋子 片岡さと美

Superviser 惣水清貴(for SQUARE)

発行:1997年12月18日 初版

発行人:鈴木 尚 編集人:横田洋文

発行所:株式会社デジキューブ 東京都渋谷区恵比寿1-20-18 三富ビル新館 TEL 03-3444-5765 FAX 03-3444-5940

印刷: 凸版印刷株式会社

落丁・乱丁本はお取り替えします。 本書の全部、あるいは一部を 小社からの承認を得ずに無断で複製することは いかなる方法においても禁じられています。 ゲーム内容に関するご質問には 一切お答えできませんのでご了承ください。 定価は表紙に表示してあります。

ISBN 4-925075-17-9 C0076

©1997スクウェア

マークおよび"PlayStation"は(株)ソニー・コンピュータエンタテインメントの商標です。

ISBN4-925075-17-9

C0076 ¥800E



192007600800

SQUARESOFT

**DigiCube**株式会社デジキューブ 定価(本体800円+税)

